



शात्सद्शीन



नारायया स्वामी।



3×

·३ आत्मदर्शन 🕌

जिसमें

श्रात्म सम्बन्धी पाश्चात्य पौरस्त्य नवीन, प्राचीन, श्रास्तिक, नास्तिक सभी विचारों श्रौर सिद्धा-हतों का समालोचन तथा विवेचन किया गया है। श्रव की बार कई स्थानों पर घटा वढ़ा कर जीवात्मा के नित्यत्व पर एक भाग श्रौर वढ़ा दिया है

तेखक पूज्यपाद 'नारायस स्वामी' पूर्वाचार्य्य सुरुकुल बृन्दावन, प्रधान श्रीमह्यानन्द सताब्दी महोत्सव श्रन्थ परिचय कर्ता-पं० धर्मेन्द्रनाथ तर्क श्रोमिश शास्त्री, पम्. प.
प्रकाशक महाशय इन्द्रजीत पेन्ड सन्स शाहजहांपुर हिनीय संस्करण [मूल्य १।) सजिल्द १॥८) के॰ सी॰ वनर्जी के प्रवन्ध से

पेंग्लो-बोरियन्टल प्रेस, लखनक में छपी.

BRAR BRARA

हिंद्र ३३३६६६६६६३३३००००६६६६६६ किंद्र प्रत्यगात्मानमेचत् कठ) केंद्र धीर प्रन्तरात्मा को देखता है।



प्रयपाद स्वामी नःरायण सरस्वती पूर्वावार्य गुरुकुल त्रुत्यावन स कार्यकर्त्ता प्रधान जन्म शताब्दी, मदोत्सव मधुरा,यू. पा. इन्डिया.

परिचय 🕆 ।

I

यन्थ-परिचय

१६ वीं श्रीर २० वीं शतःव्ही के सिन्धकाल (१६००) में जिस समय जर्मनी के प्रीमद जीव विद्याशास्त्री श्रांनस्ट हेकल ने श्रपनी प्रसिद्ध पुस्तक "संसार की पहेली" (The Riddle of the universe) प्रकाशित की, गुराप में ईसाइमत का विशाल भवन जोकि गत शताब्दि के वैद्यानिक श्रान्दीलन से हिल रहा था, एक प्रकार स लडलडा कर गिर पडा। १६ वीं सदा के प्रकृतिवाद जडगद श्रथवा नास्तिकवाद का, जो "विकासवाद" के श्रनेक रूप में प्रकट हुशा, इस पुस्तक में दार्शनिक विवेचन किया गया था, विज्ञान के शब्दों में इस पुस्तक में श्रवित्तम श्रापणा की गई कि प्रकृति श्रीर प्राकृतिक नियम श्रपने में पर्याप्त, पारेपूण श्रीर श्रन्तिम (Self-sufficient & Self-contained) है। उन के लिए किसी श्रामकृतिक यात्मशक्ति की कल्पना करना श्रनावश्यक ही नहीं प्रत्युत श्रयुक्त भी है। इस पुस्तक

[†] पाठकों के लिए यह उत्तम होगा कि वे पुस्तक को पढ़ने से पहेल इस 'परिचय' को पढ़ हैं, इस से न केवल उन्हें अन्धकर्ता के विषय में कुछ परिचय प्राप्त होगा प्रत्युत ग्रंथ के गम्मीर विषय के प्रवश में भी बहुत कुछ सहायता मिलेगी।

के छपते ही ४ लाख प्रतियां पढ़ी गई, युरोपकी लगभग सभी भाषात्रों में इसका अनुवाद हो गया। परन्तु यह एक विवित्र देवी घटना है कि २० में शताब्दी के प्रारम्भ होते ही युरोप में 'अध्यातमवाद' का प्रारम्भ हुआ, युरोप की प्रसृति अध्यातमवाद की श्रोर हो गई। यह दूसरा प्रश्न है कि उन्हें कितना बोध है और वे किस रास्ते पर चल रहे हैं। पाठकों के सामने जो प्रन्थ पस्तुत किया जा रहा है उस में इसी प्रकृतिवाद और श्राप्सवाद की तुलनात्मक विवेचना है इसिल्य यह श्रावश्यक है कि पुस्तक के प्रारम्भ में संत्रेप से विषय की श्रोर संकेत कर दिया जाय।

साधारणतया मोटे शब्दों में प्रकृतिवाद का निरूपण इस
प्रकार किया जा सकता है कि "इस सारे विश्वकी चेतन
अचेतन सारी रचना प्रकृति और उसके काम करने वाले
प्राकृतिक नियमों (Muterial Laws) का परिणाम है,
उसके लिए किसो आत्मा या परमात्मा की शावश्यकता
नहीं हैं", इस वैद्यानिक रीति ५र समसने के लिए कुछ
ब्याख्या अंपीचत है।

इस विश्व के विकाश में फ्रमशः ३ पद (दर्जे) हैं जिन्हें इस प्रकार कहा जा सकता है।—

২—স হাণক বিকাশ (Cosmic Evolution)

२-- जीवनविकाश (Biological Evolution)

ु ३—ज्ञानांच काश (Intellectual Evolution)

दखना यह हैं। क इन तीनों विकासों में किस प्रकार प्रकृति स्वयं पूर्ण और कायंद्म वनती है और उसके लिए किसी आत्मशक्त की अपेदा नहीं होती।

प्राक्तिक विकाश।

इस विकाश के अन्तर्गत हम प्रकृति की प्रारम्भिक श्रवस्था (जो जगत् की मृलकारण थी) से लेकर सृष्ट्युत्प स श्रर्थात सारे लोकलोकान्तरों की रचना पर और उन लोकों की प्रारम्भिक अवस्था पर जिसे 'भूगर्भ सम्बन्धी युग' (Geologica Period) कहा जाता है विचार करते हैं। आत्मवादी कहते हैं कि प्रकृति से परमात्मा ने खुष्टि की बनाया। प्रकृतिचादी चैहानिक का विचार है कि प्राकृत द्रन्य (Matter) में लगातार परिवर्तन होते २ यह जगत अपने आप दना है। इस जगत के वनने में प्राकृत द्रव्य श्रीर उसमें होने वाली गति के श्रतिनिक्त किसी श्रात्मशिक्त का हाथ दिखाई नहीं देता। फ्रांस के तत्वज्ञ 'लाल्पाम' ने यह कल्पना की थी कि जगत् के मूलद्रव्य, जिसका नाम नेवुला (Nebula) रक्खा गया है उलमें लगातार गति हो रही थी। लगातार गति होते २ ही उस प्राकृत द्रव्य से क्रमशः तारा, ब्रह. उपब्रह अर्थात् सूर्य पृथिवी और चन्द्र वन गए। जब लाल्पास ने श्रपनी पुस्तक सम्राट नैपोलियन को भेट की, तब सम्राट्ने उससे कहा कि 'तुमने श्रपनी पुस्तक में ईश्वर का वर्णन कहीं नहीं किया'। लाप्लासने **उत्तर दिया कि 'महाराज मुभे सृष्टि रचना की खारी प्रक्रिया** में कहीं 'ईश्वर की ज़रूरत नहीं पड़ी'। इस प्रकार प्राकृतिक विकाश में ईश्वर की अपेता नहीं यह घोषणा लाप्लासने करदी। इस पर कुछ विचार हम आगे चल कर करेंगे। इस प्रकार प्रकृतिवाद के अनुसार सृष्टि रचना-जिससे ईश्वर की भावना होती है, के लिए ईश्वर की-श्रवश्यकता न रही।

8

जीवन-विकाश्।

लोकों अर्थात् सूर्य, अह, उपग्रह श्राहि के वनने श्रीर प्राियों के रहने योग्य होजाने के पश्चात् दूसरी समस्या (१) उनमें जीवन के विकाश की है इस पृथ्वी पर जीवन कहां से आया? उसका प्रारम्भ कैसे हुआ? (२) श्रीर किर उसकी प्रारम्भिक अवस्था से मजुष्य तक किस प्रकार विकाश हुआ यह प्रश्न है? अनेक वैश्वानिकों ने इस पर विवार किया, श्रीनेक क्यों में इसके उत्तर दिये, परन्तु जीवन विकाश के सम्बन्ध में 'वालेस डार्बिन' का नाम शिरोमृत है। उसने अपने प्रसिद्ध 'प्राइतिक खुनावके नियम' [Law of Natural Selection] के श्राधार पर विकासवाद (Doctrine of Evolution) की स्थापना की, जिसके अनुसार उसने बन- साथा कि संसारका सारा जीवित जगत् एक प्रारम्भिक अवस्था से कमशः मजुष्य तक विकशित हुआ है। यह ब्रिकाश भी जीव सम्बन्धी श्रदत्त नियमों [Biological Laws के

And Survival of the Fittest.'

है, जिसका अर्थ यह है कि जीव जगत् में अपनी हस्ती जारी रखने के लिये घोर संज्ञाम 'जहोजहद' हो रहा है, वसमें जो प्राणी योग्य हैं वे ही बचते हैं और कमजोर, निकम्में और अयोग्य नए हो जाते हैं। इस प्रकार प्रकृति कमशायोग्य, अधिक योग्य और उन से अधिक योग्यों को चुनती रहती है अर्थात् केवल उन्हें ही जीवित रखती है सौर इस रीति पर जीव जगत् लगातार विकाश होता आया है, और होता जा रहा है।

^{* &#}x27;प्राकृतिक जुनाव का नियम' डार्चिन के राष्ट्री में 'Struggle for Existence.

मनुसार होरहा है। इस प्रकार भिंन २ प्राणियों की उत्पन्न करने के लिये भी किसी कातमशक्ति की अपेता नहीं। परन्तु प्रथम प्रश्न यह है कि 'जीवन आया कहां सें दिस पर टेएडल, हक्सले, हेकल आदि ने अनेक कल्पनायें कर डालीं। इन के अनुसार प्राणि शरीर में जीवन का आधार मौलिक तत्व 'प्राटोप्लाजम'(Protophasm) है इसी का हिंदी अनुवाद कई प्रकारसे किया जाता है, इस प्रंथ के लेखकने 'कललरस! शब्द का प्रथाग किया है यह प्राटोप्लाजम या कललरस कति-प्य प्राष्ट्रततस्यों (Elements) के मिश्रण से बना हुआ है, परन्तु वे प्राष्ट्रततस्य किस प्रकार और किस मात्रा में मिलते हैं जब कि इन में जीवन का प्राहुर्भाव होता है, यह वैद्यानिक नहीं यतला सके।

मानसिक विकाश।

डार्विन ने 'जीवन विकाश' की ही बात कही थी। हवेटे स्पेसर आदि कार्तिपय तत्वकों ने एक पन और आगे बढ़ाया। प्रारम्भिक अवस्था से पशु पान आदि क्पोमें होते हुए मनुष्य जीवन का विकाश होता है। इसके पश्चात् मनुष्य में जंगली अवस्थां से लेकर वर्त्तमान सम्यतापूर्ण अवस्था तक बुद्धि का विकाश कैसे हुआ यह मानसिक विकाशकी समस्या है। स्पेंसर ने इत्तर दिया जिस प्रकार जीवन का विकाश होता है उसी प्रकार मनुष्य के भीतर कमशः बुद्धि का भी विकाश होता है, और यहां भी इस बुद्धि विकाश के लिये किसी आतमशिक की अपेका नहीं।

्रस प्रकार क्रमशः तीनों प्रकार के विकाशों की प्रणाली से संसार का सारा खेल जड़ प्राकृतिक नियमों के प्रभाव से Energy बन गया। उसके लिये किसी चेतन आत्मा की आवश्यकर्तीनहा। प्रकृति और उस में गति [matterd] यह दो मौतिक तस्व है यह दानों ही नियम हैं, इन दोनों के नित्यता के सिद्धान्त को मिला कर हेकन ने अपने जड़वाद का मौलिक सिद्धान्तः —निकाला जिनका अर्थ यही है कि

प्राकृतद्रव्य-नियम ।

LAW OF SUBSTANCE.

प्रकृति श्रीर उसकी गति दोनों सदा स्थिर रहनेवाले नित्य हैं * इस मौलिक नियम से सृष्ठि का सारा काम बल जाता है, अर्थात् 'नेबुना' [Nebula] जगत् का उपादान कारण मौलिक तत्य) की श्रवस्था से श्रत्युव्य सभ्यतापूर्ण मनुष्य के मस्तिष्क के विकाश के होने के लिये इस मौलिक नियम के सिवाय किसी केतन श्रात्मशक्ति की श्रावश्यकता नहीं।

समीचात्मक दृष्टि।

प्रकृतिवाद के अनुसार तीनों पकार के विकाश पर पूर्ण समीता इस संविद्न लेख में नहीं हो सकती, फिर मी अस्तुत पुस्तक की भूमिका के कप में कुछ शब्द लिखनें आवश्यक हैं। ऊपर कहा जा चुका है कि २० वीं शताब्दी के प्रारंभ से ही यूरोप में अध्यात्मवाद की लहर उठी। आधुनिक वैद्यादिकों के कंतिपय अग्रगन्ता वैद्यानिक दूसरी ओर आ रहे हैं। वे। तीनों प्रकार के विकाश में आत्मशाक्ति की जावश्कता अनुसव करने लगे हैं।

प्राकृतिक विकाश पर समीचा।

प्रारम्भिक मुल अवस्था से लगातार गति होने से यह जगत लोकान्तर बनते हैं यह ठीक है, परन्तु आल्फ्रीड *Conservation of Energy and Matter. रसेल बेलेस, आलिवर लाज सहरा वैक्षानिक कहते हैं कि
(१) इस विकाश की प्रथम "प्रेरणा" (First Impulse)
देने के लिये किसी चेतनशक्ति की आवश्यकता है।(२)
इसी प्रकार इस विकाश विधि को अथवा उसके आधार
कप प्राकृतिक नियमों को नियमर करने, धारण करने, और
जानने वाले चेतन आत्मा की सत्ता होनी चाहिये।(३)
जो आत्मा लगातार होने वाले विकाश को अन्तिम उद्देश्य
(Final Purpose) तक पहुंचा स्रोक्ष इस का अर्थ यह
है कि प्राकृत जगन् में यद्यपि प्राकृतिक निमय काम कर
रहे हैं परन्तु उनके साथ ही एक पेसी चेतनंशिक्त आवश्यक
है जो प्राकृतिक नियमों को नियित्रत करने वाली और
धारण करने वाली (Controller und Sustainer of
the Laws of Nature) है † इस 'चेतनशक्ति' के
विना प्राकृत विकाश अथवा स्पृष्ट कर्तृत्व के लिये चेतन
आत्मा ईश्वर की आवश्य कता है।

[#] सृष्टि विकाश में 'श्वर क्य' वेतर्न आत्म का इन तीनों प्रकारों स आवश्यकता रक्षेत्र वेत्तसने अपनी प्रसिद्ध श्रोर श्रांतम पुस्तक जो १६१२ में प्रकाशिन हुई थी— 'The world of life' में दिखलाया है। यह विचार विदान्त के इस विचारसे कि ईश्वर वह है जिस से जगत् की (१) उत्पत्ति [२] स्थिति [३] प्रलय हो कितना मिलता जुलता है:—इस प्रकार बैलेसने आत्मशक्ति ईश्वर को स्वीकार किया है। यहां यह भी याद रखना आवश्यक है कि वैज्ञानिक जगत् में वैलेसका पद बहुत ऊंचा है। उसने 'प्राकृतिक खुनाव के नियम' की खोज ठीक उसी समय की थी जिस समयकि एक दूसरे स्थान पर बैठे हुये

जीवन विकाश की समीचा।

प्रारम्भिक प्रथम श्रवस्थासे मनुष्य तक जीवन का विकास श्रमी तक निश्चित सिद्धान्त (Established Doctrine) नहीं हो सका है किन्तु वह अभी केवल एक 'वाद' (ध्योरी) ही है। विकाश के सम्बन्ध में अनेक प्रश्न हैं, जिनका अभी तक उत्तर नहीं दिया जा सका है और अभी तो वन्दर और मनुष्य के धाच विकाश शंखला की कई कडिएं नहीं मिलती, परन्तु जीवन इस भूमएडल पर कहां से आया इसका ते। कोई संतोषजनक उत्तर दिया ही नहीं जा सका। 'जड' से 'चेतन' वनने की समस्या पर युरोप के वैद्यानिक यहत दिन तक लगे रहे परंतु कोई सफला नहीं हुई। जीवन के क्रीस्तत्व के लिए 'ब्रात्मा' को स्वीकार करना आवश्यक हा जाता है भ्रंयथा जीवन की संसार में हस्ती ही सिद्ध नहीं होती। प्राकृतिक विकाश में जडं प्रकृति के श्रातिरिक्ष ईश्वर की अपेच होती है इस विषय में इस ग्रंथ में संचेप से लिखा गया है क्यों कि वह पुस्तका विषय नहीं परंतु 'जीवन' की उत्पत्ति 'जड' से नहीं हा सकती इस विषय

डार्विनने की। परंतु वह नियम इस समय केवल डार्विन के नाम स ही प्रसिद्ध है वैलेस 'विकाशवाद' के मुख्य प्रवर्त्तकों में से एक है।

ं वेद में इन प्रकृतिक नियमों को 'त्रात' (Cosmic Laws) कहते हैं और ईश्वर को 'त्रातम्मर' (upholder of the cosmic Laws) कहा गया है, त्रावेद में (१।१।८) में ईश्वर को 'त्रातस्य गोपा' कहा है जिसका अञ्चलद ग्रीफि यन 'Guard of the Laws Eternal' किया है अर्थात् वह नित्य प्राकृतिक नियमों का रज्ञक है।

को इस प्रंथ में विस्तार प्रंक युक्तियों के साथ दिखाया गया है और आत्मा को न मानने के कारण जीवन के विषय में हेकल को जो २ कल्पनायें करनी पड़ीं उनका भी दिग्दर्शन कराया गया है। साथ ही जगत् में मिन्न २ प्राणियों का अस्तित्व ईश्वर की रचना का बोधक है यह भी सिद्ध किया गया है। संदोप से यह कहा जा सकता है कि बिना आत्मा और परमात्मा को स्वीकार किए केवल जड़ प्रकृति जीवन की समस्या को हल करने में सुवैधा असमर्थ है।

मानसिक विकाश की समीचा।

मानसिक विकाश की सिद्धि करने के लिये अभी तक डतना आधार भी नहीं है जितना कि पाणि जगत् के विकाश की करपना के लिए। मानिसक विकाश आधार रहित कल्पना मात्र है। प्राचीन समय से अब तक कमशः ज्ञान का विकाश नहीं हुआ है। प्राचीन काल कतिपय वालों में अवीचीन काल स बढ़ कर था इस विषय में भी इस अन्य में बहुत कुछ लिखा गया है। परन्तु मुख्य समस्या यह है कि मनुरुयों में यदि ज्ञान का विकाश भी माना जावे तो उस श्रान का स्रोत क्या है ! मनुष्य और पश्च जगत के बीच 'क्षान' श्रथवा क्षान को घारण करने वाली 'व्यक्त भाषा' एक भेदक रेखा (Line of Demarkation) है। मनुष्यों में वह झान कहां से ब्रायां ? पशु अवस्था से उसका विकाश वैज्ञानिक रीति पर सिद्ध नहीं हो सकता। उस ज्ञान का स्रोत 'ईश्वरीय झान' ही हो सकता है जो कि चेद के रूप में है। इस विषय में भी इस ग्रन्थ में बहुत प्रकाश दाला गया है।

यहां हमने जड़वाद और आत्मवाद की वास्तविक स्थिति
और उनके सिद्धान्तों का संदिप्त विवेचन दिया है। इस
विषय पर इस प्रन्थ में विस्तार से विचार किया गया है।
साथ ही इस प्रन्थ की एक बड़ी विशेषता यह है कि उसमें
आत्म सम्बन्धी सगभग सार विचार और सिद्धान्त, चाहे
वह नवीन हों या प्राचीन चाहे इस देश (पूर्व) के हों
अथवा विदेश (पश्चिम) के, चाहे वे वैदिक धर्म के हों या
प्रन्य धर्मों के, एकत्रित किए गए हैं जो कि इस विषय की
ज्ञान वृद्धि में बहुत सहायक होंगे। यह स्पष्ट है कि विषय
प्रति गम्भीर है विशेष कर इस कारण कि आर्य भाषा में
अभी तक ऐसे गहन विषयों पर कुछ भी नहीं सिखा गया है।
ऐसी दशा में यदि कहीं पर इस प्रन्थ के विषय को समसने
में कुछ कठिनता उपस्थित हो तो कोई आश्चर्य नहीं परन्तु
यह आशा की जाती है कि दितीय या द्वीय वार पढ़ने में
यह विषय अधिक रोचक रीति से समसा जा सकेगा।

हुष की बात है कि इस समय हिन्दी-साहित्योद्यान में नए २ पुष्पों का विकाश हो रहा है। हमें आशा है कि इस प्रथ से दिंदी साहित्य की शोम। बढ़ेगी 'न केवल धर्म की दिष्ट से किंतु एतद्विषयक विद्यान की हिष्ट से भी यह हिंदी साहित्य में सर्वधा अनुठा और नया ग्रंथ है।

Ц

ग्रन्थकार—परिचय ।

श्रीनारयण स्वामी जी (भूतपूर्व महात्मा नारायण प्रसाद जी श्राचार्य तथा मुख्याधिष्ठाता गुरुकुल चुन्दावन इस ग्रंथ के रचयिता हैं। इन पंक्षियों के लेखक का महात्मा जी से भनिष्ट सम्बन्ध रहा है, उसने उन्हों के चरणों की छाया में (गुरुकुल मृन्दायन में) दीजा और शिज्ञा पायी है। आर्य जगत् के लिये महात्मा जी का परिचय देना अनावश्यक है। उनका नाम आर्य लमाज के ज्ञेत्र में इस किनारे से उस किनारे तक विदित है परन्तु दूसरे पाठकों के लिये कुछ परिचय अन्थकार के विषय में देना आवश्यक है#।

ंयुक्तप्रान्त में साामजिक कार्य।

युक्त प्रान्त में इस समय जो कुछ अर्थसमाज का चुक्त फूला फला दीख रहा है उसको सी बने में श्रीनारायण स्वामी जी का बहुत बड़ा हाध है। सून्य द्यानन्द के पश्चात् युक्त प्रान्त में ऋषि के मिशन की पूर्त के लिये जिन कित्यय सच्च मक्षां ने अपने जीवन की आहुति दी महात्मा जी (स्वामी जी) उन में से एक हैं। आपने पिछली शताब्दी के पूरे समय में (६४ वर्ष तक) आर्थसमाज की सेवा की है। युक्त प्रान्त की आर्थनितानिध समा के सब भे बड़ संचालकों में आप रहे हैं। सभा में अन्तरंग समासद, हपमन्त्री, मन्त्री, गुरुकुल के मुख्याधिष्ठाता तथा आचार्य आदि अनेक पदी को सुशोभित करते हुय आपन कार्य किया है। किस समय आप मन्त्री थे आर्थपाठेनिधि समा की बहुत उन्नित हुरै।

^{*} यह प्रन्थकार पारचय श्रीस्वामी जी की बिना श्राह्मा जिये किखा गया है, वे इस पसन्द भी न करेंगे परन्तु पुस्तक के प्रकाशक इसे श्रावश्यक सममने हैं कि पुस्तक के साथ उसके रचियता का कुछ परिचय प्रस्तुत किया जाय।

भ्राप प्रायःसमाजों के उत्सर्वे। पर भी जाते थे श्रोर प्रचार की चास्तविक भ्रवस्था का निरीन्नण करते थे। उन का मन्त्रिस्व केवल 'द्फतर' श्रोर कलम कागज़' का ही नथा।

वेद् प्रचार, गुरुकुल और कालेज का प्रश्न।

ग्रुक्ष प्रान्त में जिस समय थह प्रश्न उठा कि पंजाब की तरह यहां भी डी. ए वा. कालेज खोला जावे, आर्यसामा जिक नेताओं के दो दल हो गए। एक कालेज के पत्त में था दसरा बेद प्रचार और गुरुकुत के एस में महात्माजीने सब से पहले प्रतिनिधि सभा में गुरुकुल खोलने का प्रस्तान डपस्थित किया। लोग अपनी अशक्ति की दखते हुए गुरुकुल खोलने में कुछ संकोच करते थे परंतु जिस नमय बृहद्धि-चेशन में गुरुकुलके पन्न में आपने अपनी ओजस्विनी वक्तता दी जिसे सबने स्वीकार किया। प्रश्न केवल धन का रह गया, उसके लिए भी महात्माजीने सारे प्रांत में दौरा लगा-कर स्वयं घन एकत्रित किया, और उनके उद्योग का फल यह हुआ कि उस समय ता नहीं किंतु उसके पश्चात् १६०६ ई० में यु० मा० की आर्थ प्रतिनिधि सभान सिकंदरा-वाद का गुरुकुल अपने द्वाध में लिया। १६०७ में गुरुकुका फिरुखाबाद बला गया, बहां वह चार साल तक अर्थात १६११ तक रहा।

वृन्दाबन गुरुकुलके आचार्य।

१६११ में कितपय कारणों से सभाने गुरुकुल को चाद से उठाकर वृन्दाबन लाना निश्चय किया। स् सम श्रीयुत राजामहेन्द्र प्रतापने उसके लिए सूमि (एक

पुस्तककी विषय सूची।

पहला अध्याय

पहला	परिच्छेद
------	----------

{	कतिपय	प्राचीन	पूर्व	जातियोंमें	प्रचातित	श्रात्मवि	बार
9	ारमा					-	. X7
		=	22 IZ		-		

दूसारा पारच्छ्य असीरियन और वैवलो नियनेक आत्मसम्बन्धी विचार जो उनकी प्रार्थनाओंसे प्रकट होते हैं १४७ तौसरा परिच्छेद

पारसीमत और आत्मिषचार १४६

चौथा परिच्छेद

मिश्रेक प्राचीन विवार १६०

पांचवां परिच्छेद

१—कन्फ्युशसका मत १६३

२--लाडजी (ताडमतके प्रवर्तक) का मत १६६

, दुसम ब्रध्याय

पहला परिच्छेद

(कतिपय प्राचीन पश्चिमी जातियाँमें प्रचलित विचार) २७०

ं विषय		पृष्ट संख्या
दूर	तरा परिच्छेद	•
€:	र्व जीवत्व वाद	
प्राचीन श्रन्य देशी उ	तातियों में प्राव	ागमन १७३
ત્તં	ोसरा अध्याय	
V	हिला परिच्छेद	•
(यूनाना देशके	दर्शनिक और	य्रात्मविचार)
१-युनानका प्राचीन	मत '	308
२- आर्फियसका मत		१८०
३—मिलिरंसका सम्प्र	ादाय	१८१
ध─इत्तियाका सम्प्रदा ^य		१⊏२
४— हिराँक्तिरसका म		१दर
६—पाइधागोरस		१⊏२
७एनैक्या गोरस		१८३
५— डीमौकी टस		१८४
६—इम्पीडौक्तिज़		१८४
	दूसरा प्रिन्डेंड्	
१ ंं सुकरातका		₹=K
२ अफलात्नका मत	*3	१८८
३श्ररस्त्		१६०
५—पपीषयूर् स्		₹8₹

विषय	एष्ठ संख्या
४—जैनो	१६२
६—इपिकटेटस	१६३
७—पिरहो	१६३
चीया श्रध्याय	
पद्दला परिच्छेद	
(कितपय अन्य मत)	
राम के प्राचीन मत	१६४
दूसरा परिच्छेद	
ः इस्लाम श्रौर आत्म विचार	१६६
पांचवां श्रध्याय	
पहला परिच्छेद	
(यूरोप के मत)	
१—ईसाई यौक्प	338
२—फिलीका मत	२०३
. ३—डंस स्कोटस	२०४
४—पीटरी पोम्पोनेजी	ર૰૪
४—पैरेसेल सेस	. २०६
ज्यार्डेनो ब्रूनो	२०६
दूसरा परिच्छेंद	
(यौरूप के वर्तमान युग का प्रारम्म काल)	
्१ – डेकार्ट का मत	२०८

44	
विषय	पृष्ठ संख्या
.२हेनरी मोर-रेल्फकडवर्थ कामत	₹0€
.३—मालवांश	२१०
ध— र पीनोज़ा	२११
४ — सीवनीज़ (साइप निट्स)	२१२
६—चेली	२१३.
७ – एक श्रम्य विद्वान	२१४
.प्र— स् वीडन बोर्ग	२१४
६—वाल्रटेर	રશ્ય
१०—बुक्तन	२१६
११— डिडिस्ट	२१६
१२—वैरन. डी. हालवेक	२१६
तीसरा परिच्छेद	
१ — लाक का मत	२१७.
२ —व रक्ने	् २१८
३—ग्रम	२१८
ध – कार्ट	२१६
४—सर भ्राइजिक न्यूटन	२२१
द्युरा अध्याय	
· पद्दला परिच्छ्चेद	
(यौरुप की १६ वीं शताब्दी)	<i>,</i> .
१—फीचटे का श्रातमा सम्बन्धी मत	२२२.
	•

•	
विषय पृ	ष्ट संख्या
२—श्रेतिग	२२३
३—हेगल	२२४
ध—श्रौपनहार	ं २२४
¥—कदोरक्र-हर्मानलोज	२२६ ं
६—राइस	ं २२६
७—गुस्टाव, थियोडोर, फेकनर	२२दः
दपडवर्ड, बन हार्टमान	२२६
६—विलियल जेम्स	२३०
१०-म्रातिवर, वेंडल होम्स	२३२
११−ई. पस. थी. देनस	दब्दें
१२-डाक्टर टैगार्ट	२३४
१३-जी, लोइस डिकिंसन	२३४
१ंध-पादरी मेकाइल मेहर	२३६
१४-बरदेएड रसल	२३७
् दूसरा परिच्चेद	
यौरुप की रेश्वीं शताब्दी का विद्वान और आत्मा संबं	धी विचार
१—डन्स्यू. के. क्लीफोर्ड का आत्मा सम्बन्धी विचार	: २३८
२—प्रो० मेस्टर वर्ग	. २३८
३—रोमेन्स	२३६
४— हर्बर्ट स्पेंसर	ે રકશ
थ जे. मेके व	રકર્

विष्य	पृष्ठ संख्या
६ – जान दिएडल	२४३
७थौमस हेनरी हक्सले,	રક્ષદ
५-डार्विन के सिद्धान्त (विकासवाद)	२४=
.६—हैंकत का विस्त्रित मत	२५०
१०-एफ. उच्ल्यू. एच. माइर्स का मत	२६६ -
११-प्रो० शनस्टान	२६७
१२-रोवर्ट केनडी डेकन	२६⊏
१३-डाक्टर जैप	२६⊏
१४-प्रो० कोहेन	२ ६६
तीसरा परिच्छेद	
१—श्रातमा सम्बन्धी खोज श्रौर श्रात्मवाद	. ২৬০
२—प्लेंबिट के लेख	<i>\$0</i> 0
३ - स्वयं चलद् यन्त्र के लेख	२७२
४—ड ख्वल स्व प्न	. २७६
४—परचित्तज्ञान	२७७
६—भूतप्रेतवाद	२८४
सातवां अध्याय	, ,
पद्दला परिच्डेंद	
(पश्चिमी विज्ञान की २०वीं शताब्दी)
१—डाक्टर मोमेरी का झात्मविचार	रदद
२-हाक्स बालगेंह हा बाला साक्सी गर	2-2

ब्राठवां अध्याय पहला परिच्छेद (सारतीय विद्वानी का मत) **3**88

388

388

विपय

३—डब्ल्यू, एन.

४-डाफ्टर सायम

६—न्यूवैन स्मिय ७—एच सोली

द—पडवर्ड कार्पेटर

१--डाक्टर वालेस

२—सरम्राविवर लौज

४-- डक्टर फ्लोमिंग

४-- मेर बौटमती

७—प्रो॰ बुडदेख इ—प्रो॰ यामसन

--गांतम का मत

२-कसांद

६—प्रो० दुल

३-सरवितियमकृत्स

ध-प्रोटाइस

४० श्रात्मदर्शन	
विषय	पृष्ठ्-संख्या
३—कपिल "	३२०
-४पातज्जिलि का मत	३२२
५—जैमिनि v	३२६
६व्यास का ,,	३२⊏
दूसरा परिच्छे	τ
१चारवाकका मत	इइर
२-गौतम बुद्धका मत	इइर
३जैन मत श्रौर श्रात्मा	३३६
तीसरा परिच्छे	ाद .
१—गोड़ पादा चार्थ्यके विचार	इंडेक
२धी शंकराचार्य्	३३८
३राम।तुज्ञाचार्व्य ४प्राधवावार्व्यः	. इन्द्र इस्ट्र
४बल्लभाचार्य	, ईस्ड
६निम्वार्काचार्यका मत	इस्ट
चौधा परिच्हे	द
१वेद और पाचीन ऋषियोंका मत	इस्र

ı

*** श्रो३म्** •

* उपाद्घात *

प्रथम ऋध्याय

पहिला परिच्छेद

इस समय जब कि देश में यात्मशक्ति (Soul Force)
प्रारम्भ का महत्त्व प्रकट हो रहा है श्रीर आत्मशिक्त की
विकसित करने श्रीर उससे काम लेनेके लिए देशवासियों को
उत्तेजित किया जारहा है, श्रात्मसत्ता श्रीर उसकी शक्तियोंका
विवरण देशवासियों के श्रागे प्रस्तुन करना कहावित् श्रसामयिक न समका जायगा। पश्चिमीय सभ्यताके चमकीले प्रकाश
के साथ उसकी जड़में छिपा हुआ जड़वादकर्पा श्रंधकार भी
देशमें श्राया श्रीर देशवासियों को उसने अपने मायाजाल
में कैंसाना चाहा। उसका परिणाम यह हुआ कि देशवासियों
का ध्यान देशकी मुख्य विद्या हाते हुए भी, श्रात्मविद्याकी

श्रोर स हट गया; परन्तु काठ की हांसी सदैव नहीं चढ़ा करती है, इसी डाक्तिके अनुसार चेतन पाणियों म जड़वाद प्रतिष्ठित म होसका। उरुको अप्रतिष्ठाका थागण्श उसकी जन्मभूमि युरुपर्ने ही हुआ, अब युरुप में १६वीं शताब्दी के जडवाद हा **₹यान, २०वीं शताब्दी में प्रारम्य हुए श्रात्मवादने लना शुरू** कर दिया है। इस परिवर्तनंक प्रभावस भारतवर्ष कैस वस चक्का था, त्रतरव यहां भी आत्मवादकी चर्चा फैली, देश में उत्पन्न हुई नवीन जागृतिने उसमें श्रच्छा योग दिया ; फल यह हुआ कि शिव्वितसमाज जडवाद के मायाजानसे निकलने का उत्सुक होने लगा श्रीर उसमें श्रात्मविद्या के जानने कां रुचि बढ़ने लगी; इसलिए यह उचित समय ही जानकर भेने इस गहन श्रोर गहनतर विषय के स्वाध्यायाँम देश-चासिया को सह।यता करना श्रपना कर्तव्य ठहराया। श्रात्मवाद गद्दन होने पर भी संकुचित विषय नहीं, उसका विस्तार बड़ा श्रौर विशास है, उसक जानने के लिए भी विशास हृद्य अभेतित है।

दूसग परिच्छेद

ज्ञेय मीमांसा

संसार की सब से पुरानी पुस्तक ऋग्वेद में बेयीमामांसा करते हुए ईश्वर जीव और प्रकृतिके। बेय वतला कर तिहिषयक शानवाष्ट्रिकी। शिन्ना दीर्गई है अ वैदिक कालमें यदि ये विषय विकारणीय समझे गए थे तो वे बाज मी उसी प्रकार विचारकी कोटिमें हैं. संसारके उन्नत और अवनव काल्में तत्कालीन परिस्थितिके अनुसार इन पर विचार होता बला झावा है ; पूर्वीय छौर परिचमीय सभी दर्शनोंमें इनकी मीमांसा की गई है। विवारके परिणाममें श्रवश्य विभिन्न मत हुए श्रौर होते रहेंगे, परन्तु विचारणीय विषय सबने इन्हीं को समभा । सेमुपलर्लंग ने एक बार कतिपय प्रश्न वैज्ञानिकोंसे पृत्रे श्रीर स्वयमी उनके उत्तर दिए थे, इं उसके प्रश्नेंप्रें मुख्य प्रश्न रन्हीं तीन विषयों से नवंधित थे।

वेदों के ३३ देवता होय पदार्थें के रूपान्तर हैं

वेदों के ३३ देवता संख्या की दृष्टि से जगत्प्रसिद्ध हैं, परन्तु वे क्या हैं इसे बहुत थोड़े पुरुप जानते हैं। वेदी में

ऋरवेद १। १६४। २०

सर्थ-एक साध रहने वाले, परस्पर मित्र दो पक्षी (ईवर+जीव) समान वृक्ष (प्रकृति) पर आश्रय करते हैं, उन दोनों में से एक -(जीवात्मा) उस वृक्ष के फलें का भोग करता है, दूसरा (ईंखर) न भोगता हुना साक्षीमात्र है।

(†) Problems of the Future by S. Laing

published in R. P. A. Series.

^{*} द्वा चुपर्णा सयुजा सद्याया समानं वृक्षं परिपस्वजाते । तयोरन्यः पिष्पर्छ स्वाहृत्यनश्नन्यो अभिवाकश्चीति ॥

अनेक मन्त्र आए हैं, जिनमें वैदिक देवताओं की संख्या ३३ वर्षान की गई है क देवता किसको कहते हैं ! वेद के असिद्ध

(*) ऋरवेद में निम्न स्थळों में देवता गणों की संख्या ३३ वर्णन की गई है:-

मण्डल	सुक	मन्त्र
9	\$8	ર૧
1	84	२
1	326	99
B,	Ę	٩
e	२८	ą
	ão .	3
c	३ ५	ą

इसके सिवाय अध्वेतिद काण्ड १०, स्क ७, मन्त्र १६, में भी १६ ही संख्या घतकाई गई है, परम्तु ऋग्वेद १।९।९ और यजुर्वेद अध्याय ३३, मन्त्र ७ में यह संख्या ३३ की जगह ३३३९ वर्णित है। यह संख्या ३३ की जगह ३३३९ वर्णित है। यह संख्या ३३ वर्णित है। यह संख्या ३३ वर्णित है। यह संख्या ३३ वर्णित है। उत्तर में उन्होंने कारण वतकाते हुए वास्तिविक संख्या ३३ ही उद्दराई है। जनक की सभा में "शाकक्यविद्य्य" मुनिने याज्ञवरूष्य से पूछा कि देवता कितन हैं? याज्ञवरूष्य ने उत्तर दिया कि "वैद्यद्य" (जिन वेद्-मन्त्रा में देवताओं का थियान है उन्हें वैद्यदेव कहते हैं) सम्बन्धी मन्त्रों की "निविदा" (देवतासम्बन्धी मन्त्रों के अपयोगी वाक्यों के संग्रह को "निविदा" कश्वे हैं) में २०२, और ३००३ कहे गर हैं। इस उत्तर को स्वीकार करके जब शाकक्यविद्य्ये उनके नाम पूँछे तो याज्ञवरूष्य ने उत्तर दिया कि देवता तो वास्तव में ३३ ही हैं।

कोषकार यास्कमुनि निरुक्त में लिखते हैं कि प्रधानता से जिसका वर्णन हो वह देवता है अर्थात् देवता ही श्रेय है उन ३३ देवताओं का विवरण इस प्रकार है:—

६ वसु, ११ रुद्र, १२ ऋादित्य (मास), इन्द्र (ऋशानि ऋथवा विद्युत्) ऋौर मजापति अङ्ग । ऋाठ वसु ये हैं:—

(१) अग्नि, (२) वायु, (३) पृथिवी, (४) अन्त-रिस्त, (४) छो (प्रकाशक लोक), (६) चन्द्रमा, (७) श्रादित्य और (०) नस्त्र । चस्र यसने के स्थानों को कहते हैं; इन्हीं आठ प्रकार के वसुगर्यों में प्राणी वस सक्ते हैं, इसे लिये वसु कहलाते हैं। १६ कद्र में १० प्राण और ११वां आतमा। १२ आदित्य वर्ष के १२ मासों को कहते हैं। † इस प्रकार ये ३३ देवता हैं।

पं० गुरुद्त्त विद्यार्थी एम० ए० ने यास्क के मतकी पुष्टि

३०६ और २००६ उनकी महिमा ही है। "महिमान एवैपमिते" देवता और उनकी महिमा दोनों का योग देने से (३३+३०३+२००३-३६१९) यही संख्या ३२३९, जो बेद के उपर्युक्त दो स्थळों में आई है, निकल आती है। देखों बुहदारण्यकेषिनपद अध्याय ३, ब्राह्मण ९, कंहिका ९ क. १ छ, २)

^() प्राधान्यस्तुतिदेवता (निरुक्त) इसी के आधार पर वेदों में वेदमन्त्रों के साथ लिखे हुए देवताओं का तारपर्य उस मन्त्र के विषय से है अर्थात् जिस मन्त्र का देवता अग्नि अथवा आत्मा है तो उस मन्त्र में आग्नि या आत्मा का ही वर्णन है, ऐसा समझना चाहिए॥

[†] बृहदारण्यकीपनिपद् ।३।९।३-६

करते हुये कहा है कि जिन विषयों का मनुष्य क्षान प्राप्त कर सकता है वे दी देवता कहलाते हैं। उन्होंने "वे विषय क्या हैं?" इस पर विचार करते हुये उनके छै वैद्यानिक विसाग किये हैं:—

(१) समय, (२) स्थान, (३) शक्ति, (४) श्रातमान (१) समय, (२) स्थान, (३) शक्ति, (४) श्रातमान (४) मनके इच्छित कार्य्य (Delberate activities of Mind) (६) जीवनसम्बन्धी श्रातिच्छित कार्य्य (Vital Activities of Mind); उनका कथन है कि मनुष्य संसार में जिन विषयों का ज्ञान प्राप्त कर सक्ता है, वे सब के सब विषय इन्हीं छै वैज्ञानिक विभागों के अन्तर्गत होते हैं। श्रव इन विभागोंका ३३ देवतायोंसे मिलान करना चाहिये:—

वैज्ञानिक विभाग वैदिक देवता १२ श्रादित्य (मास) समय ८ वस्र स्थान शक्ति १० হত্ত ११वां रुट खातमा मनके विचारपूर्वक कार्य १ यज्ञ (प्रजापति) × शरीर में हुये जीवनसम्बन्धी कार्य १ विद्युत् (१न्द्र) B योगः-६ वैज्ञानिक विभाग ३३ दंचता

अब इन देसताओं को सुदम रूप में करें तो, ११वां रुद्र

^{* &}quot;The Terminology of the Vedas" by Pt. Guru Datt M. A.

श्रातमा (ईश्वर+जीव) श्रोर शेष २२ देवता प्रकृति धौर उसके गुणों के ही स्थानापन्न हैं। इस प्रकार ज्ञेय पदार्थों को चाहे ईश्वर जीव, प्रकृति कह दें श्रथवा २३ देवता अथवा ६ वैज्ञानिक विमाग, ये सब एक ही श्राशयको प्रकट करेंगे उनमें अंतर कुछ भी नहीं है। इस प्रकार की हुई क्रेयमीमांसा के बाद हेयसे संबंधित हान पर विचार करना होगा।

क्यां नेय अन्य है ?

क्यां नेय अन्य है ?

प्रांत्रम करते ही पहला उत्तर यह

मिलता है कि ये सबके सब नेय अन्नेय हैं। स्पेन्सरका कथन

है कि धमें के परम शिखांत (ईश्वरादि) अन्नेय हैं, और

इसी प्रकार दिशा, काल, प्रकृति, शाक्ते, ये विद्यान के अंतिम

स्वीकृत मंतव्य भी अन्नेय हैं, * इसका ताल्प्य यह है कि
संसारकी मुख्य वस्तुओंका न्नान हमको हो ही नहीं सक्ता,

परंतु यह विचार अब अप्रतिष्ठित हो रहा है। स्वयं योष्प
में अन्नेयवादकी चढ़ी हुई कमान उत्तर रही है। सेमुयेल
लेगकी भविष्यहाणी भी कि संसारका भावी धमें अन्नेयवादहोगा, प्रांत होती नहीं दिखाई देती, इस लिये हम भी

अन्नेयवादकी खीमा का उल्लंधन करने क्ष्यवादकी दुनिया में

प्रविष्ट होते हैं।

^{*&}quot;The First Principles by H. Spencer" † "Problems of the Future" by S. Laing p. 90-99

दूसरा अध्याय

—****8****— `

पहिला परिच्छेद

----: #: ----

ईश्वरसम्बन्धी विचार ईश्वरको दिया गया है, (सिलिये हम

भी अपनी विचारशृंखता का प्रारंम ईश्वर से ही करते हैं। ईश्वरवादक्षे संबंधित तीन मत हैं:--

- [१] अस्तिकवाद
- [२] नास्तिकवाद
- [३] श्रक्षेयवाद

हम इन तीनों वादोंपर एक दृष्टि डालना चाहते हैं, परंतु विषय का सिलसिला डीक करने के लिये विचारकम में भेद करना पड़ेगा, धौर वह भेद इस प्रकार होगा कि प्रथम नास्तिकवाद उसके वाद अक्षेपवाद और फिर अंतमें आस्तिकवाद पर विचार किया जायगा।

वारित कवाद पश्चिममें उसी प्रकार प्रतिष्ठित है, जिस प्रकार आस्तिकवाद पूर्व में; तो भी नास्तिकवाद के लिथे यह नहीं कहा जासकता कि उसका जन्म पश्चिम में हुआ। इस वादका भी जन्म

भारतवर्ष में ही हुआ था। चारवाक, शामाणक, वौद्ध और जैनमतों में उस समयसे, जबिक पश्चिमीय सभ्यता का जन्मभी नहीं हुआं था, नास्तिकताके विवार पाये जाते हैं, वे विचार इस रूप में हैं कि जो जो स्वामाविक गुण हैं उस वस से द्रव्य संयुक्त होकर सब पदार्थ बन जाते हैं, जगतुका कत्ती कोई नहीं #। अवश्यही भारतवर्ष धर्मप्रधान देश था इसिलये नास्तिकवाद यहां फलीभृत नहीं हो सका, परंतु पश्चिमी देशों और वहांकी सम्यता में इसको उच्चस्थान मिला। कुछ समय पूर्व योरुपमें, अपने की नास्तिक कहना फ़ैशन का अङ्ग होगया था, अब इस फ़ैशन का उतना मान नहीं रहा जितना १६वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में था। जर्मनी के एक विद्वान निरशेने तो यहाँ तक कहने का साइंस किया था कि "इस २०वीं शताब्दी में ईश्वरकी मृत्यु होगई †" श्रस्तु इम प्रथम यहां उन समस्त तर्क श्रीर युक्तियों को संसेप के साथ श्रंकित करते हैं जो नाहितक-वादके समर्थन में पेश की जाती हैं, और फिर पीछे से अमपूर्वक उनपर विचार करेंगे।

नास्तिकवादके (१) जगत् नित्य है, इसी अकारसे बना समर्थनमें तर्क चला आता है और इसी अकार से बना

^{*} अग्निरुणो जरूं शीतं शीतस्पंशस्तयाः निरूः । केनेदं चित्रितं तस्मात् स्वामाचात्तद्व्यवस्थितिः ॥ चारवाक † Nietzsche's Eternal Recurrence Vol. xvi. p. 235—256 तिळक्कृत गीतारहस्यमें उद्धृत पृ॰ २६६ ।

चला जायगा, वस्तुपं स्वभावतः वनती श्रौर विगड़ती रहती हैं।

- (२) ईश्वरके गुण विमु, सर्वज्ञ, सर्वशिक्षमान, न्याय-कर्ता, शिल्लक, नियन्ता, जगत्का रचियता और संदारकर्ता इत्यादि प्रकृतिमें घटते हैं, अतः ईश्वर कोई नहीं और ये सब गुण प्रकृतिके ही हैं, और प्रकृतिही सब कुछ है, इसके विवा परिमित गुणवान कोई शक्षि ग्रन्त हो ही नहीं सक्षी ।
 - (२) जगत् में कोई नियम नहीं दीखता, सय कुछः श्राकस्मिक घटना प्रतीत होती है, † इसीलेय किसी नियन्ताकी श्रावश्यकता नहीं।
 - (४) ईश्वरकी सत्ता मानना इसिनये भी द्वानिकारक है कि उससे मनुष्यों की स्वतंत्रताका नाम द्वाता है और न्यर्थ परतंत्र होना पड़ता है।
 - (४) ईश्वरको इन्द्रियातीत वताया जाता है, इसलिये उसका निश्चयात्मक ज्ञान कभी नहीं होसकता !
 - (६) अध्यातमञ्ज्यों में ईश्वर को अन्नेय कहा गया हैं अतः उसके जानने का यस्न करना व्यर्थ है।
 - (७) ईश्वरका सगुण भी बतलाया जाता है और अनेक

^{† &}quot;Since impartial study of the evolution of the world teaches us that there is no definite aim and no special purpose to be traced in it, there seems to be no alernative but to leave every thing to "blind chance" (Riddle of the Universe.)

गुण वर्णन किये जाते हैं परंतु, प्रत्येक लगुण वस्तु नाशवान् होती है, इसकिये केरि श्रविनश्वर इंश्वर नहीं होसक्षा।

मुख्य मुख्य ख्राह्मप जो ईश्वर की सत्ताके संबंधमें होसके ' हैं यही हैं, श्रव रवपर एक टिए डालनी चाहिये: —

नास्तिकतोक समर्थक (I) जगत् (प्राकृतिक) मिश्रित तर्कपर विचार वस्तुत्राँके समुदायका नाम है, सूदमस सूदन वस्तु आकाश (ईथर), वायु और अग्नि मी कारग्र-रूप प्रकृतिके कतिपय परिणामी (परिवर्तनी) के वाद प्रचलित रूप में आये हैं, फिर स्धृत से स्धृत वस्तुओं के मिश्रित और अनेक परिणामोंका फल होने में तो काई ननु नच करही नहीं सकता; जो वस्तुये परिणामों का फल श्रधवा मिश्रित हैं वे नित्य नहीं हो सकर्ती। उनके प्रचितत अवस्थामें आनेका प्रारंभ अवश्य एक समयमें हुआ है, चोह वह समय कितना ही लंबा क्यों न हो, जब उनका प्रारंभ हुआ है, तो उनका श्रंत भी होना चाहिये, कोई सादि बस्तु श्रनंत नहीं हो सकती, श्रनादि वस्तु ही श्रनंत हो सकती है, श्रतः रुपष्ट है कि जगत् नित्य नहीं हो सकता, ऋनित्य होने पर वहं रचा हुआ माना जायगा, रचनाके लिये रचियता का होना अनिवार्ध्य है। एक ओर यदि सर श्राहज़क न्यूटन (Sir Isave Newton) से तेकर लाई केलाविन (Lord Kalvin) तक प्रायः समी उच्च कोटिके पश्चिमीय वैज्ञानिक स्वीकार करते आये हैं कि, यह जगत्, रचीयताकी बुद्धिपूर्वक रचनाका परिणाम हैं को दूसरी श्रोर दुनियाकी सबसे प्राचीन पुस्तक ऋग्वेद भी यही शिल्ला देता हैं।

(II) नास्तिकताका श्राद्मिप दो भागों में विभक्त हैं:— (१) प्रकृति में ईश्वर के समस्त गुण पाये जाते हैं (२) परि-मित गुण रखने से ईश्वर श्रनंत नहीं हो सकता।

—634年—

दूसरा परिच्छेद

पहले साग पर विचार (आक्षेप) विश्वत्वेस ईश्वरकी व्याप-ईश्वरका विश्वत्व गुण कता बताई जाती है, व्यापकता विस्तार को कहते हैं, लंबाई चौड़ाई विस्तारके अह हैं। विस्तार (देश) जड़की विभूति है, देश सीमारहित है। अतप्य देशही विश्व (व्यापक सर्वोन्तर्यामी) है [क्लोकाय-तर्शन २, १, १०]

^{*} Science and Religion by Seven men of Science p. 32.

[ो] स्वर्याचन्द्रमसी धाता यथापूर्वमकल्पयत् । दिवन्त पृथ्विन्तात-रिक्षमथोस्तः । ऋष्वेद १० । १९०। ३ (ईश्वर ने सूर्व्य और चन्द्र पृथिवी, बौ और अन्तरिक्षादि, पहुळे की तरह, रचे हैं)

(समाधान) वस्तु का गुण्गान, वस्तु के व्यवच्छेद के लिये किया जाता है, व्यवच्छेद एकसे अधिक वस्तुकी अभेका रखता है। अतः सुगमता से यह परिणाम निकल आता है कि गुण सापेक्षक होते हैं, अतः ईश्वर के गुण भी सापेक्षक हैं। सब कहते हैं कि ईश्वर विभु है तो इसका तात्पर्थ्य यह है कि इम उसका परिन्छिन्न (एकदेशी) वस्तुओंसे व्यवछेद करते हैं।

गुण दो प्रकार के होते हैं, एक खत्ताद्योतक दूसरे योग्यता-सूचंक, सत्ताद्योतक गुण एकरस रहते हैं, परन्तु योग्यता-सुबक गुण गुणी में उस गुणकी निरन्तर योग्यता रहने की सूचना देते हुए भी तिरोभूत और प्राहुभूत होते रहते हैं। उदाहरण से इसका स्पष्टीकरण किया जाता है। ईश्वर का विभुत्व गुण सत्ताद्योतक है, इस गुण से यह प्रकट होता है कि ईश्वर की सत्ता ही सर्वदेशी है, उसमें यह सर्वदेशिता, तिरोभूत श्रीर प्रादुर्भूत नहीं होती, किन्तु निरन्तर एक जैसी बनी रहती है, परन्तु ईश्वर का न्यायगुण योग्यतास्चक है, इस गुण के रखने और कार्य्य में परिणत करनेकी योग्यता ईश्वर में अवश्य और निरन्तर रहती है, परन्तु गुगा प्रकट उसी समय होता है, जब न्याय की श्रपेका होती है, अन्यथा अप्रकट रहता है। देश अथवा जड़ वस्तुका विस्तार गुण संकोचकी श्रवेद्वासे कहा जाता है, वह उस षस्तुमें निरंतर नहीं रह सकता। गर्मी मिलनेसे कोई वस्तु विस्तृत होजाती है, परन्तु शीत मिलेनने वह विस्तार जाना रहता है। कहा जा सकता है कि संकोध होतेपर भी फुछ न फ़ल विस्तार तो रहता ही है, बतः उसमें विस्तार तो निरन्तर ही रहा, परंतु कट वस्तु परिसामशील होती हैं, परिणाम होने पर चस्तु का नाम श्रीर ऊप विशेष होजाता है, बौर उम अवस्था में बस्तु अवस्तु (भिन्न वस्तु) हो जाती है, किर विस्तार और संकोच गुरा किस प्रकार रह सकता है ! बदाहरण के लिये पृथिवी को ली, इसमें इस समय लम्बाई गौहार्द. नंदोन्य और विस्तार सब कुछ हैं, परंतु अवांतर अथवा पूर्णप्रलय होने पर जय पृथियी इस कर में वाकी नहीं रहती, ते। इसके ग्रुण खरवाई चौड़ाई स्नादि मी शेप नहीं रह सकते । अवश्य वे असु अधवा परमासु शेप रहेग, जिनसे पृथिवी वनी थी; परन्तु उनका नाम न पृथिया होगा और न पृथियों के सहश लम्बाई बौटाई उनमें है।गी, यही श्रवस्था समस्त जड़ वस्तुओंकी है। परन्तु ईश्वर न जड़ है, न साकार, किन्तु चेतन, अनादि और अपाकृतिक है, श्रतः उसका विभ्रत्व एकरस बना रहता है, क्योंकि वह उसकी सत्ता है, अतः ईश्वर का विभुत्व, जड़ वस्तुओं में न है और न हो सकता है।

(अभि) प्रकृतिके सत्वगुणको जीव ईखर का सर्वज्ञता गुण कहते हैं, प्रकृतिके परिणाम महत्को बुद्धि, महत्के परिणाम श्रहंकारको मन, और ख्रहंकारके परिणाम पंचतन्मात्रास्रों को इन्हिय कहते हैं; और ये सब प्राकृतिक हैं। यदि जड़को चेतनके विरुद्ध माना जावे तो चेतनको जड़का क्षान नहीं हो सकता, अत्य सर्वक्षमा भी अस्तिका गुण है सान क्षेयानुकूष होनेके कारण वर्गमानकालके परिमित है, अत्यय सर्वक्षतामें भविष्य क्षानका समावेश नहीं हो सकता। इसके भिवाय बेयके परिवर्तने क्षानमें परिवर्तन होना अपरिहार्य है, अन्यव सर्वेक्ष का क्षान सदैव परिवर्तित होना रहता है। (होकायतर्शन २-१-७-१६)

(सपाधान) सत्वगुणका जीव कहना करपनामात्र है। बुद्धि, मन आदि अवश्य प्राकृतिक हैं, परंतु चेतना और कान सं शुन्य हैं, जब वे चेतन और जानी जीवेकी आभासे युक्त दोते हैं तब जैसे गर्मीके प्रवेश से लोहे का गीला लाल श्रीर गर्भ होजाता है, इनमें भी बोधगुण होनेकी प्रतीति होने लगती है, यह बोधगुण इनमं केवल जीवके निमित्तसे श्राता और निमित्त के श्रमाव से नप्रहो जाता है; श्रतः प्रकृति अथवा इसके कार्य्य बुद्धि मन आदि जंड़ हैं, चितना-श्रन्य हैं श्रीर सर्वज्ञता की तो कथाही क्या, अल्पन्नतासे भी रहित हैं। यह वात भी अयुक्त है कि " ज्ञान क्रेयानुकृत होने के कारण वर्तमानकाल से परिमित है":— एक तक्तकन १०० फीट लंबे शहतीरको २० फीट रंदा करेक साफ कर लिया है, २० फीटकी सफाई आज कररहा है, याकी ६० फीटकी खफाई आगामी तीन दिनोंमें करेगा, तो इस शहतीरकी सफाई का ज्ञान, ज्ञेयातुकूल होनेसे, भूतका क्रान मी है, वर्तमान और भविष्यत्का भी। यह वर्तमान कालसे परिमित कहां हुआ ! इसके सिवाय कालके विमाग (भूतादि) तो हमारी अपेसासे हैं, क्योंकि हम कालसे अविच्छन्न हैं; परंतु काल ईश्वरंक लिये अवच्छेदक नहीं "स एष प्रवेषामपि गुकः कालनानवच्छेदात्" (योगस्त्र २६ समाधिपद। अतः सर्वज्ञ । ईश्वर) का ज्ञान तीर्नोकालोंसे संयंधित है, देश और काल उसके ज्ञानके वाधक नहीं और न हो सकते हैं। तीसरी बात यहाकि 'श्लेयके परिवर्तनसे ज्ञान परिवर्तित होता रहेगा' इससे भी सर्वस की सर्वज्ञताको कुछ भी बाधा नहीं पहुँच सकती, जैसा भी श्लेय जब होगा तब तदसुकुक्ति ज्ञान होना यथार्थ ज्ञान कहला सकता है।

हैंश्वरंका ज्ञानदात्रव्यमुण (आक्षेप) जो प्रत्येक देशमें, प्रत्येक समय में प्रत्येक प्राणीकी उपदेश दे, चही परम पुरोहित (शिल्क) है। ये गुण संसारही में धटते हैं, अतपव संसारही परमाचार्य्य है।

(समाधान) खंसार अब् होनेसे खदैव क्रेयकी सीमांस वह रहेगा, शिला देना अथवा उस (खंसार) से शिला लेना सदैव चेतन हीके आधीन रहेगा। यदि अब् वस्तु शिला देनेका कार्य करसंक तो लाखाँ ठपये को प्रति वर्ष छोटे बढ़े अध्यापक और प्रोफ़ेसरोंको, बेतन कपमें देने पड़ते हैं, वच बावें; परंतु दुख यहाँहै कि अब् संसार शिला देनेका कार्य कर नहीं सकता। ईश्वरके ज्ञानदानृत्यगुणका तात्पर्य केवल इतनाही है कि वह आदि शिक्तक है, अर्थात् जगत्के प्रारंभमें शान दे देता है, उसके बाद उस शिक्षाका विस्तार मनुष्यों के अधीन हो जाता है।

(आचेष) ईश्वर को न्यायी (फलदाता) ईश्वर का कर्म फलदात्व्वगुण अक्षांश्चम कर्मों का सुखदुःखरूप फल देता है।

श्रतुक्त श्रथवा प्रतिकृत स्थितियों के श्रतुमवीं को सुखदुः क कहते हैं श्रीर स्थितिपरिवर्तन प्राणियों के प्रयत्नों का फल है, श्रतः प्रकृति ही साम्रात् न्यायक भी है। (लो॰ २-१-४४)

(सप्राधान)—प्रकृति के न्यायकर्जी होने का परिणाम ससंसे पहले प्रश्न में दिये हुए विवरण से नहीं निकल सकता दर्शनकारने अनुचित परिणाम निकाला है। वास्तवमें प्राणियों के प्रयत्नों का ही फल स्थितिपरिवर्तन अथवा दुःख सुख होते हैं श्रीर ये ही ईश्वरकी न्यायव्यवस्थासे उसे प्राप्त होते हैं। ईश्वर अपनी ओरसे (फलकप) दुःख सुख किसी की नहीं देता।

नाट—हपर्युक्त दर्शन के भाष्यकारने इस संबंध में कुछ प्रश्न और उत्पन्न किये हैं, उनको हम उत्तरोंके साथ नीचे लिखते हैं:—

प्रश्न-शरीरक्षी वंधन में आने से पूर्व हम क्या कुकर्म करते

हैं जिससे बंधन में आते हैं ?

उत्तर-मनुष्य का योनियों में श्राना जाना प्रवाह से श्रनादि है, श्रतपव योनियों में श्राने से पूर्वकी खोज व्यर्थ है।

- प्रश्त-सर्वत्र गुरुकी शिक्षा मितने के बाद जीव क्यों कुकर्म करता है ?
- उत्तर--इसिलिये कि जीव कमें करने में स्वतंत्र है। सत्संग श्रोर कुसंग के प्रमाव से मनुष्य की इच्छायें सदैव परिवर्तित होती रहती हैं और उन्हीं रच्छाओं के श्रनु-कृत वह कमें करता रहता है।
- प्रश्न-क्या ईश्वर के (फल देने के) नियमों का प्रत्येक प्राची को ज्ञान है?
- उत्तर-कम ले कम इतना ज्ञान तो प्रत्येक प्राणी रखताही है कि अच्छे कमोंका अच्छा, और तुरे कमों का तुरा, फल मिलता है।
- प्रश्न-सर्वेशवत्त्व दंडम् पीडित प्राणियों को सहायता क्यों दी जाती है ?
- उत्तर-यह सहायता देना पृथक् कर्म है, इसका उस कर्म या फलसे कुछ सम्यन्ध नहीं है, जो पीड़ित प्राणी की पीड़ा के हेतु हुये थे। इस प्रकार पीड़ित प्राणियों को । सहायता देना मतुष्यत्व और ईश्वरीय श्राह्माओं के श्रद्धकृत है, इसलिये देनी चाहिये।
- प्रश्न-एक प्राची दूसरे प्राची को हनन करता है, हन्ता फक ं पावेगा, परन्तु हत प्राची व्यर्थ क्यों मारा गया ?

उत्तर्-हन्ता का कुकर्म तो यही था कि उसने व्यर्थ एक दूसरे प्राणीका वध किया इसीलिये तो वह दंड पाता है। (शानिय) शिक्ष जड़की विभूति हैं । जलाने की शिक्ष, बुक्कोन की शिक्ष, ये सब जड़ कियायें हैं, (लो० २-१-४६) ये सब शिक्षयों परिमित हैं; किया और समयके संबंधक्पी मान दएडले अत्येक शिक्ष नाणी जाती है, अतपब व्यापक ईश्वर की शिक्षयों परिमित हैं। (लो०२-१-४०) कियाओं के होने से शिक्षयों की परिवृत्ति निरंतर होती रहती है, (अतः शिक्षमान भी एकरस नहीं हो सकता। याज्यकार) (लो०२-१-४१)

(सिंपान) शिक्त अवश्य जह है और जह (वस्तु) की भी वह विभृति (शिक्त) होसकती है, परंतु इसका परिगाम अवित रीति से यह नहीं निकाला जासकता कि वह
वितन शिक्तिमानका गुग नहीं हो जक्षी, अथवा जिसका वे
गुग हो उसे जड़ही सममा जाव। इसके विरुद्ध नियम तो
यह है कि जड़ शिक्त्यां सदैव चेतन के आधीन रहती हैं
और रही यह वात कि शिक्ष्यां परिमित होती हैं। किसी अंश
में तो यह करपना ठीक मानी जासक्षी है, परंतु सर्वीश में
नहीं। क्यांकि कियार्थ (जलना, बुमना आदि) सदैव शिक्ष के आधीन रहती हैं, अथवा कियार्थ [गृतिशक्ति-Energy] ही शिक्ष हैं, तो फिर कियाओं की अपेचा से शिक्ष को किस प्रकार परिमित कह सके हैं। यही बात समयसे भी संबंधित हैं। समय की गणना (नाप) जिन सूर्यादि नज्ञों से की जाती है ने भी तो (ईश्वर की सृष्टि कर्तृत्व) शिक्ष से ही उत्पन्न होते हैं, तो फिर शिक्ष समयकी नाप से सीमित कहां हुई। कियाओं के होने से शिक्ष की परिवृत्ति नहीं होती किंतु शिक्ष से ही कियायें उत्पन्न होकर परिवृत्ति में रहती हैं। (अशिष्) संसारमें संसरण की दशा उद्भव और खयकी ओर होती है। संसरण के वेग तथा मार्ग का आधार शिक्ष है, जिसका दृष्य प्रकृति है; अतः संसार नियमन प्रकृति पर अवलंबित है। (लो॰ २४—१—४१)

(समाधान) शक्षिका द्रव्य किसी अंश में प्रकृति भी हो सक्ता है, परन्तु जड़ होने से सर्वीश में नहीं। वास्तविक द्रव्यशिक्त का शक्तिमान् वेतन देश्वर ही है और इसीक्तिय यही नियन्ता भी है।

र्भ्यं का करुणासय (दशासु) होना (ख्राक्षेप) देश तथा ऋतुत्रों के ध्रनु-सार प्रकाश, वायु, ताप, जल, फलांदि देनेरूप दया करनेवाली प्रकृति ही है।

(त्रो॰ २-१-६०) इत्तवर त्रमापुष्टज होने से किस प्रकार (न्यायिवधानानुसार दंड) दे सक्का है । (भाष्यकार)।

(संग्राधान) प्रकृति जड़ है, उसकी प्रकाश (ग्राग्नि)

वायु, जलादि रूप में परिवर्तित करने वाला जगत् का रच-यिता ईश्वर ही है। कोई जड़ वस्तु बिना (चेतन द्वारा) गित पहुँचाये, स्वयमेव कुछ नहीं कर सकती।

· भाष्यकार ने "दया श्रोर श्याय दो विरोधी गुर्स ईश्वर में किस प्रकार रह सकते हैं ?" यह मनोरंजक प्रश्न उठाया है। हर्वर्ट स्पेंसरने भी अपने अज्ञेयवाद की शिका देते हुये कतिपय अन्य वाता के साथ, उपर्युक्त प्रश्न की भी समाधान रहित ठहराकर, ईश्वर को अझेय सिद्ध करने का यत्न किया है। परन्तु बड़ी भूल, जो भाष्यकार अथवा स्पैसरने की है, अथवा अन्य भी (इस प्रश्न के उठाने वाले) करते हैं, यह हैं कि वे दया और न्याय की सीमा नहीं समऋते। दया और न्याय परस्पर विरोधी गुण नहीं, किन्तु एक दूसरे से सर्वधा भिन्न हैं। द्या, द्यालु का वद गुल है, जो विनाकर्मकी अरेपेचाके दयालु अपनी और लेकरता है, परन्तु न्याय के लिये कर्म अपेक्षित हैं। विना कर्म के न्याय-कारी फलाफल नहीं दे सकता, परन्तु दयालु विना कर्म के द्या कर सकता है। इस प्रकार इनमें कोई विरोध नहीं। श्राराधों का समा करना दया नहीं, किन्तु श्रन्याय है। उसको दया समभने से ही लोग मान्त हो जाते हैं।

र्भवर राष्ट्रिका रचिवता और संहारकर्ता है पक्ष ईश्वर में कैसे रह सकती हैं? (माध्यकार) (मुमाधान) परस्पर विरुद्ध गुण एक व्यक्ति में नहीं रह सकते, यह कीई नियम नहीं। एक कुम्हार एक सुराही बनाता है, परन्तु ठीक न बनने पर फिर बिगाड़ कर बनाना प्रारम्भ करता है। पाठ- शाला में हम विद्यार्थियों को मिट्टी के खिलौने आदि बनाते और बिगाड़ते नित्य प्रति देखते हैं। जब मतुष्यों में ये परस्पर विरुद्ध गुण रह सकते हैं तब ईश्वर में क्यों नहीं रह सकते ?

तीसरा परिच्छेद

परिमित गुण रखने से श्वर अनंत महा दूस्रा माग नहीं हो सकता। (लो० २-१-३) गुण परिमित क्यों हैं? दर्शनकार का कहना है कि गुण गणना में परिमित क्यों हैं? दर्शनकार का कहना है कि गुण गणना में परिमित हैं अतः परिन्छिन्न अंकों का योग अनन्त नहीं हो सकता। इस सिद्धान्त में कि "सीमित अंकों का योग असीम नहीं होता" किसी को आपित्त नहीं हो सकती, परम्तु ईश्वर के गुण परिन्छिन्न अंकवत् हैं, यही कल्पना विवादास्पद हैं, ईश्वर की सत्ता मानने वाले इसे स्वीकार नहीं कर सकते। उदाहरण के लिये ईश्वर के "विमुत्व" को ही लीजिये? ईश्वर के विमुत्व का तात्पर्य्य यह है कि वह समस्त ब्रह्मापड में परिपूर्ण हैं, अथवा आकाशवत् ब्रह्माएड में परिपूर्ण हैं, अथवा आकाशवत् ब्रह्माएड में परिपूर्ण हैं। ब्रह्माएड का आधार भी

है। अब " विभुत्व " गुण को परिच्छिन्न सिद्ध करने के लिय ब्रह्माएड की सीमा खोजनी पड़ेगी। परन्तु संसार के ज्योतिषी ब्रह्माएड की सीमा पाने में असमर्थ हैं। हमारे स्ट्यं के सहश संसार में असंख्य स्थ्यं हैं। एक ज्योतिषीं ब्रह्माएड की सीमा पाने में असमर्थ हैं। एक ज्योतिषींद् का कथन है कि अपने इस लोक (स्थ्यंमंडल Solar System) से कम से कम, दो हजार छै सी शंख ७४ पद्म और द० नील मील के मीतर कोई सोक नहीं है में और लोक असंख्य हैं, तो किस प्रकार ब्रह्माएड की सीमा खोजी जा सकती है। और जब ब्रह्माएड ही मानवी गणना की सीमा से बाहर है, तो किस विभुत्व गुण को परिच्छिन्न किस प्रकार बहराया जा सकता है। अतएव न गुण गएना में परिमित है, और न गुणी ईश्वर।

(३) तीसग आदेष यह है कि "जगत् में कोई नियम अथवा उद्देश्य नहीं दीखता, सब कुछ आकस्मिक घटना प्रतीत होती है"। प्रोफ़ेसर हेश्सने इस आदेष का संमर्थन बहुत बल देकर किया है. परन्तु स्वयं उनके बाद (२०वीं शताब्दी) के वैज्ञानिक इसका विरोध करते हैं। डाक्टर फ़्लेमिंग (Dr. J. A. Fleming) ने जो इंगलेंड के एक वैज्ञानिक हैं, लिखा है कि जगत् में उद्देश्य, नियम, स्थिरता, निर्देशक शिक्ष की सत्ता, बोधगम्यता आदि सब गुण पाये

^{• (5)} देखों "चित्रमय जगत्" मासिक पत्र प्ता, मास जनवरी १९१८ ई०।

जाते हैं। वन्होंने नियम पाये जाने का एक उदाहरण दिया है
कि स्र्यमंडल में एक बत्कृष्ट नियम पाया जाता है—ऋषीत्
प्रत्येक ग्रह का अन्तर स्र्यं सं एक दूसरे की अपेता वरावर ,
लगभग हिराण के होता चला गया है। यदि पृथिवी का
स्र्यं से अन्तर १०० मील कल्पना किया जावे तो स्र्यं स
सम्बन्धित सुख्य ग्रहों की स्र्यं से दूरी इस प्रकार होगी:—

- (१) बुध ३६ (२) शुक्त ७२ (३) पृथ्वी १०० (४ ' मंगल १४० (४) बृहस्पति ४२० (६) शनिश्वर ६४० मील (७) अरुग (यूरैनस) १६२० (८) वरुग (नेपचून) २०००। ये अंक लगभग द्विगुण होते गये हैं, यह आकस्मिक घटना नहीं है किन्तु इससे नियंता का नियम, जो सृष्टि रचना में पाया जाता है, प्रकाशित हो रहा है। # इस प्रकार जगल् का उद्देश्य प्राणियों का कल्याण करना है, उनको अन्यकार से निकाल कर प्रकाश में लाना है, यही काम वराचर होता हुआ देखा भी जाता है।
- (४) चौथा आक्षेप यह है कि ईश्वर के मार्नने से मनुष्य को परतंत्र हो कर दुःखित होना पट्ता है.परन्नु बात पंकी नहीं प्रत्युत इसके खवंथा विरुद्ध है। मुक्ति जो आस्तिकता का झंतिम फल है वह परम स्वतंत्रता ही है, जहाँ स्वतंत्रता की परा-

^{*} Science and Religion by seven Men of Science P. 31-56.

काष्टा हो जावे श्रीर उससे श्राधिक स्वतंत्रता की संभावना न रहे, उसी को मुक्ति कहते हैं, फिर परतंत्रता कैसी, आस्तिकों का कहना है कि श्रद्धा के साथ ईश्वर की भक्ति करने से ही प्राणियों के हृदय प्रेम और आह्वाद से पृरित होते हैं। उपनिषदों और योगदर्शन की रचना ही इसी प्रेम की जागृत करने के वास्ते हुई है। योग के अंतिम अंग समाधि का उद्देश्य ही यह है कि प्रेमी प्रमणत के प्रेम में इस प्रकार सवलीन है। कि अपनी सुधबुध विसार के प्रेमपात्र का तद्र्य हो जावे। श्रास्तिकों के हृदय है। प्राणियों के प्रेम से परिपूर्ण होते हैं और जहां नास्तिकता का प्रभाव पड़ता है, वहां सदैव निर्वलों पर अत्याचार होते हैं। सारतवर्ष धर्मप्रधान श्रीर उसके विरुद्ध योर्डप नास्तिकताप्रधान देश हैं, दोनों में जो कुछ अन्तर है, देखा जा सकता है। भारतवासी तुच्छ से तुच्छ चींटी और मछली आदि की भी परवाह करते हैं, श्रीर उन्हें मोजन देते हुये दिखलाई देते हैं, परन्तु योखप में पशु और पित्तयों की तो कथा ही क्या है निर्वत मनुष्या तककी भी परवाह नहीं की जाती। उनपर धनवान लोग तरहं २ के अत्याचार करते हैं इसीतिये निर्दर्तों पर अत्या-चार करना वहां की सभ्यता का एक ग्रंग वना हुआ है। वहां एक कहावत शिसे हैं कि "निर्वलों को रसातल में चला जाना चाहियें" (The weakest must go down). (४) पांचवां श्राचे र यह है कि "ईश्वरको इन्द्रियातीव

बंतलाया जाता है, इसलिये उसका निश्चयात्मक हान कमी नहीं होसकता"। यह त्राह्मप भी आन्तिपूर्ण है, नियम यह है कि संसारका प्रत्येक द्रव्य (प्राकृतिक श्रौर श्रप्राकृतिक) श्रप्रत्यन्न है। प्रत्यन्न केवल गुर्णों का होता है। ददाहर एक लिये एक पुस्तक हाथ में लेकर देखें तो पता चलेगा कि हम पुस्तकका रंग रूप और लम्बाई, चौड़ाई, मोटाई स्रादि देखते हैं, इसके सिवा श्रौर कुछ नहीं देखते; श्रौर स्ल प्रकार जो देखते हैं वह पुस्तक नहीं किंतु पुस्तक के गुए ही हैं, श्रौर उन्हींके देखने से पुस्तक प्रत्यक्त हुआ सम्भा जाता है; इसी प्रकार श्वरके गुग स्थिकतृत्वादि को देखकर डिसे भी प्रत्यत्त हुआ समभना चाहिए। आकारः (ईथर), वायु, श्रगु, परमाग्रु श्रोर विद्युत्कणादि सभी इन्द्रियातीत हैं। परन्तु इनका हमें निश्चयात्मक ज्ञान होसक्का है, और उसके इस ज्ञानप्राप्तिके साधन इन्द्रिय नहीं, श्रीपत् जीवास्मा है। श्रध्यारमशास्त्र में वार्णित विधियों (योगाभ्या-सादि। से श्रात्मा उसका प्रत्यत्त श्रनुभव प्राप्त किया करताहै। (६) हुटा आनेप यह है कि "अध्यात्मश्रन्थों में उसे श्रेष्ठय कहा गया है, इललिये उसके जाननेका यत्न वृथा है"। इस प्रकार के आचेर्पों के आधार उपनिषद् के कुछेक वाषय समसे जाते हैं। यथाः—

> "न विद्यो न विज्ञानीमः" । 'तद्विदितादयोअविदितादवि" ॥ (केनोपनिषद्)

श्रथवा वृहदारएयकोपनिषद् में श्राये हुये ''नेति नेति" शब्द। परन्तु इन वाक्यों का ठात्पर्थ्य यह कदापि नहीं है कि ईश्वर अक्षय है। यह बात पूरा प्रकरण देखने से स्पष्ट होजाती है, केनोपनिषद्का पूरा वाक्य इस प्रकार है:— ''न तत्र चर्जुंगेच्छति न वागाच्छति नो पनो। ''न विद्या न विनानीपः....तिद्विदेतादथो अविदितादिषि"

(अर्थ)-"न वहां (ब्रह्मतक) आंखे पहुंचती हैं, न वाणी और न मन इसिलये (इन इन्द्रियों द्वारा) नहीं उसकी जानते हैं और न जान सकते हैं। वह (इन्द्रियों द्वारा जो कुछ जाना जा चुका है उस) जाने हुए से परे है, श्रौर न जाने हुए (जो नहीं जाना गया है, परन्तुं इन्द्रिय द्वारा मविष्यत् में जाना जांसकता है उस) से भी पृथक है"। पूरा वाक्य पढ़लेने से स्पष्ट होजाता है कि ईश्वर को न जानना अधवा न जानसकना जो उपर्युक्त वाक्य में कहागया है वह इन्द्रियों की श्रोपन्ना से है। इस उपनिषद् का विषय भी यही प्रकट करतो है कि ईश्वर इंन्ट्रियों का विषय नहीं श्रीर इसीलियं इन्द्रियों से जाना नहीं जासकता। इसीप्रकार नति नेति" शन्दों को प्रकरर्शको साथ देखें तो प्रकट होगा कि बृद्धदारएयकोपनिषद् (श्रध्याय २ त्राह्मण ३) में; वर्णित हैं कि जगत् के दो रूप हैं (१) मूर्त (२) अपूर्त। इनमें से मूर्त ग्रानिं, जल, और पृथिवी को कहा गया है। और

(२) अमृतं शब्द आकाश और वायु के लिये प्रयुक्त हुआ है। इसके बाद ब्रह्मको "नेति नेति" कहा गया है। "नेति नेति" का शब्दार्थ है "न पेसा न पेसा" जिसका तारप्य्य यह है कि ब्रह्म न "मृतं" (अग्नि, जल और पृथ्वा) है, और न अमृतं (आकाश वायु) है, अर्थात् प्राकृतिक नहीं, किन्तु अप्राकृतिक है। इन वाक्यों में अज्ञेयवादकी पंध भी नहीं।

(७) सातवां आक्षेप यह हैं कि "ईश्वर की सगुण भी बतलाया जाता है, और सगुण वस्तु नाशवान् होती है, अतः कोई श्रविनश्वर नहीं हो सकता" यह कोई नियम नहीं है, ईश्वर विधायक (स्यायकारी, दयालु आदि) गुणों के रखने से सगुण और नियंधक / अजर, अमरादि) गुणों के रखने से निर्मुण कहलाता है। सस्त, राजस् और तामस् गुण रखनेवाली प्रकृति ही जय नाशवान् नहीं, तो ईश्वर सगुण होने से नाशवान् क्योंकर हो सकता है?

चौथा परिच्छेद

१६वीं शतार्व्हा के उत्तरार्ध में योख्य में अपने की अज्ञयवाद अज्ञयवादी कहना फ़ेशन में समिपिलत था, वहां के निवासियों को नास्तिक कहलाने में, संकोच होने लगा था। इसलिये उसके स्थान में अज्ञयवाद की रचना हुई, इंग्लेख में हर्यट स्पेंसर और जर्मनी में द्यूबोइस रेमोंड

(Du-Bois Reymond) इस मत के आचार्य समक्षे जाते थे, स्पंसरने इतना कहने पर ही संतोष किया था कि "हम ईश्वर को नहीं जानते" परन्तु रेमींड ने एक प्रग और आगे बढ़ाया और "हम (ईश्वर को) नहीं जानते" (lgnoramus=we do not know) इससे बढ़कर उस ने कहा कि "हम उसकी जानेंगे भी नहीं" (Ignorabimus=we shall never know) कुछ लेखकों ने अहेर वाद का प्रारम्भ भारतवर्ष में ही होना उहराया था, श्रीर सांख्यदरीन के रचियता किपिल और उपनिषरकारों को (स का जन्मदाता वतलायाः परन्तु यह सर्वथा निर्मुत है, जैसा ्कि पहले पृष्टों में कहा जा चुका है । अन्नेयवाद की आयु बहुत थोड़ी निकली ग्रोर यह वाद श्रव योहए में भी प्रायः ढीका पड़ गया है। इन पश्चिमीय अज्ञेयवादी वैज्ञानिकों का ं स्थान या तो जडवादियों ने अथवा आस्तिक वैज्ञानिकों ने ते लिया। रेमींड के स्थानापन्न हैकलने जडाहैतवाद (Materialistic Monism) की नींव रक्खी, श्रौर इधर इंगलेंडमें स्पंसर और टिंडल आदि का स्थान ऋक्स, लाज और वालेस आदि अध्यात्मवादी वैज्ञानिकाने लिया। यहां पर टिंडल और कुक्स दो वैद्यानिकों के मत उद्धृत करते हैं, उन्हीं से यह वात अरुकी तरह प्रकट

[🐪] देखी पुस्स्तक में कपिछ का मत।

होजायगी कि अव यूनप का विचार-प्रवाह किथर है। सर विचित्रम क्युम(Sir William Crooks)ने १=६७ र ० में "ब्रिटिश ऐसोसिएशन" के समापति की स्थिति से अपने भापण में कहा:—२३ वर्ष हुए कि इसी पद की स्थिति से एक प्रमुख विद्वानवेता (प्रोफ़ेसर टिंडल) ने एक वोषणा की थी, जिसमें मानसिक आवश्यकता से विवशहां उन्होंने परीत्तातमक सान्यकी सीमाका उल्लंधन करते हुए प्रकट किया था "पराति में ऐसी अव्यक्त शिक्तयां हैं, जिनसे दम अयतक अनिमह थे, जो लौकिक जीवन के रूतपन करने की योग्यता रखती हैं।" परन्तु में इस कथा की उलट देना उचित समसता हूँ और में जीवन में महति की समस्त शिक्तयों की योग्यता पाता हैं, फ़ुक्स के असली शब्द इस

ARIC E:—"An eminent predecssor in this chair declared that by an intellectual necessity he crossed the boundary of experimental evidence, and discovered in that matter which in our ignorance of its latent power and notwithstanding our professed reverence for its Creator has hitherto been covered with opprobrium, the potrency and promise of all terrestrial life. I should prefer to reverse, the apothegm

and to say that in life I see the promise and potency of all forms of matter "*?

पांचवां परिच्छेद

दारा शिकाह और शौपनहारके विवतम ग्रंथ आस्ति इ बाट उपनिषदी ने इश्वरको किस प्रकार मानना चाहिये इस पर वहुत गहरा विचार किया है, उनकी शिला यह है कि "नती हम यह मानते हैं कि ईश्वर को अच्छी तरह (पूर्णतया) जानते हैं और न यह कि जानते ही नहीं; र्श्यर का जानना यह है कि उसको जानते भी हैं और नहीं भी जानते"। # इसका तात्पर्यं यह है कि हम ईश्वर को उस सीमा तक जानते और जान सकते हैं कि जहां तकका, बान होने से हम सांसारिक दुःखोंसे छूटकर आनंद (मुक्ति के छुख) को प्राप्त कर सकें; परन्तु इस् से बढ़ कर और इम ईरवर के सम्बन्ध में कुछ नहीं जानते, इसी शिला को लक्य में रख कर उपनिपदों में कहा गया है कि "श्वर एक है, समस्य विश्व (जीय † प्रकृति) को वशु में रखने वाला है। संपूर्ण प्राणी श्रीर श्रवाणियों के मीतर श्रोत प्रोत हो रहा है श्रौर एक प्रकृतिको श्रनेक स्पॉमें परिवार्तित कर देता है, उस श्रात्मामे स्थित (श्रात्मा की श्रात्मा) ईश्वरको ज्ञानी

^{*} Materialism by Daralb Dinsha Kanga.

[†] तलबकारोपनिषद २।२

पुरुष (आत्मा से) प्रत्यच करते हैं, उन्हीं को वास्ताविक और चिरस्थायी आनंद प्राप्त हो सकता है, अन्यों को नहीं" * इस ईश्वर को किस प्रकार प्रत्यच कर सकते हैं, इसके कियात्मक साधक योगदर्शन में यत्नताप गए हैं जिनमें से कुछ यहां उदाहरण के तौर पर अंकित किये जाते हैं।

- (१) श्राहिसा, सत्य, अस्तेय, ब्रह्मवर्थ, अपरिग्रह (मौत से भी न डरना), शौच (शारीरिक+मानसिक शुद्धता), संतोप (उद्योग करने से जो फल प्राप्त हो उससे अधिक की इच्छा न करना, तप, (इन्द्रियनिग्रह, शीतांष्णता श्रोर भूख-प्यास को सह लेना आदि। स्वाध्याय श्रीर ईश्वरमिक्रको हृद्य में धारण करना।
- (२) प्राणायामं के द्वारा शारीरिक और मानसिक उचाति करना ।
- (३) चित्त को एकाग्र करने के अभ्यासों द्वारा आत्मिक बल बढ़ानां।
- (४) फंल की इच्छा छोड़कर (निश्काम) कर्म करना और ज्ञान की उत्तरोत्तर चृद्धि करना।
- (४) इस प्रकार उन्नत किये हुये आत्मा को ईश्वर के प्रेम में लगाना और जगत् के समस्त प्राणियों की आत्मवत् सममना ।

[#] कठोपनिषद ५। १२

(६) प्रेम की परा काष्टा प्राप्त करना जिससे प्रेमी प्रेम-पात्र के तद्कप होकर एकत्व का अनुभव करने लगे। तब वह समस्त मोह और शोक से छूटकर ब्रह्मानंद के विशाल पथ का पथिक बन जाता है। यही अष्टांगयोग का अंतिम परिणाम है, यही कैवल्य समाधि है और इसी को असम्ब्रात योग कहते हैं।



तीमरा ऋध्याय

पहिला परिच्छेद

पक्ति और जीव

तीन क्षेय वस्तुओं में से एक प्रकृति है उसका श्रति प्रकृति सीज्ञप्त विवरण देने के बाद तीसरे क्षेय जीवारमा का वर्णन किया जायगा जो कि ग्रंथ का मुख्य विषय है। प्रकृति जगत्का कारण है, इसको दोनों प्रकार के जड़वादी भौर भ्रध्यातम-वादी वैज्ञानिक स्वीकार करते हैं,यही सिद्धांत भारत वर्ष के पाचनितम पुस्तक ऋग्वेद में वर्शित है। प्रकृति जब दिन रूप " सृष्टि " श्रवस्था में होती तब काम करनी और जब प्रजयावस्था में होती तब आराम करती है। प्रक्षयावस्था में प्रकृति के तीनों गुण (विभाग) साम्यावस्था में होते हैं । जब प्रलय समाप्त होती श्रीर जगत की रचना का कार्य्य प्रारम्भ होता है, तब गति प्रथम विस्तृत परमाशुत्रों में उत्पन्न होती है। यह गति जगत् के रचियता के ईचाए (तप=इच्छा) से उत्पन्न होती है। इस गित के परिकाम से परमाणुं थों में इतचल पैदा हो जाती है श्रौर इस प्रकार प्रकृति श्रंपनी प्रज्ञ-यावस्थामें प्राप्त समताकी छोड़ विषमता की प्राप्त कर विकृत अवस्था में हाकर, सुदम से स्थून होना ग्रुक होती है: -

पहेल परिणाम को महत् तस्व कहते हैं इन्होंके समुदूसरे " श्रहंकार दायसे सूदम
तीसरे " १० इन्हिय और मन है।
पांचर्व ", १० इन्हिय और मन है।

इन्हीं ४ स्थूल भूतों आकाश, (ईथर), वायु, आगि, जल और पृथ्वों से समस्त जगत्, और उसके अंतर्गत वस्तु और प्राणियों के शरार इत्यादि बनते हैं। प्रकृति जड़ है, आनग्रस्य है, और जब तक चेतन द्रव्य ईश्वर द्वारा इस में गति न दत्यन्न की जावे, स्वयमेव कुछ भी करने में असमर्थ हैं।

दूसरा परिच्छेद

जीवारमा नित्य है, उसके स्वाभाविक गुण झान और जीवारमा प्रयत्न है। यह बात कही जा जुकी है। अप्रुग्वेद में इस के संबंध में इस प्रकार वर्णित है: — "श्वास केता के मध्य में स्थिरता से निवास करता है। मृतप्राणी का वह अपर जीव अनित्य प्राकृतिक भावों (कर्ष+वासना) के साथ अन्य योनियों में आता जाता है।

^{*} अनच्छये तुरगातु जीवमेजद्भुवं मध्य भा पस्त्यानास् । जीवो सृतस्य चरति स्वधाभिरमत्यों मत्येना सयोनिः ॥ ऋ॰ १ । १६४ । ३०

अर्थ : - (अनत्) स्वास केता हुआ, (एजद) गतिमान, (तुरगातु)

जीव के सम्बन्ध में मुख्यतया दो प्रकार के मत श्रीर मीं
पाये जाते हैं (१) एक पद्म तो यह कहता है कि जीव की
कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं, किन्तु श्रविद्याग्रस्त ब्रह्म ही जीव
हो जाता है। इस पद्म को चेतनाहत श्रथवा मायावाद कहते
हैं। इस बाद के समर्थकों में मुख्य श्रीशंकराचार्य हैं।
(२) दूसरे पद्म का कहना यह है कि जीव शरीर के मेल
ही का परिणाम है। यह पद्म जहाहतवाद (Materialistic
Monism) कहा जाता है, इसके मुख्य समर्थक टिंडल,
हक्सले श्रीर हैकल श्रादि मसिद्ध पश्चिमी वैद्यानिक हैं।
हम संकिष्त रीति से इन पद्मी पर एक दिए डालना
चाहते हैं।

क्या जीव और झहा एक हैं ? चेतनाद्वेतवाद पर विचार चेतनाहैत अथवा मायावाद के समन् थंक कहते हैं कि ईश्वर निगुंश और अन्यक्त है, मनुष्य मोह या अद्यान से उसे सगुश अथवा न्यक्त मानते हैं,

(२) प्रकृति अथवा समस्त ब्रह्मांड ईश्वर की माया है। (३) और जीवातमा, परमेश्वर के समान ही निर्शुण, और

श्रकत्तां है बहान से उसे कर्ता मानते हैं।

श्रीष्ठगामी, (जीवम्) जीवन (चेतना) युक्त (जापस्त्यानाम्) अरिरेंके (मध्य) बीच में (प्रुवं) स्थिरतासे (स्रये) निवास करता है (गृतस्य) गृतपाणीका (जमस्यों जीवों) वह अमर जीव (मस्ये नास्त्रवामी) अनित्य प्रकृतिमावों कमें +वासना) के साथ (सयोनिः चरित) अन्य बोनियों (शरीरों के) के साथ विचरता है।

माया क्या है ?

माया के अर्थ समझने में इस वाद के समर्थकों में मतमेद हैं। वेदान्त शास्त्र

के भाष्य में अनेक स्थानों पर श्रीशंकराचार्य्य ने माया शन्द अविदाः, अज्ञान अथवा मोद के तिये प्रयुक्त किया है, श्रीर वे इन सब शब्दों को समानार्थक ही मानते हैं। स्वामी विवेकातन्द ने देश, काल और परिणाम के समुदाय को माया ठहराया है। पंचदशी (उत्तरकातीन मायावाद के दक ग्रंथ) में माया के भेद किये गये हैं। (१) माया (२) अविद्या और इन दें।नों के दो काम बतलाये हैं। पंचदशी के लेखानुसार जब परमश्वर माया में जिसे प्रकृति के तीन गुणों में से केवल सत्वगुण का उरकर्ष बतलाया गया है, प्रतिविभिषत होता है, तब वह सगुण और व्यक्त इंश्वर कहताता है; परन्तु जब अविद्या में जिसे उसी सत्वगुण का अग्रुद्ध रूप वतलाया है, प्रतिथिम्बित होता है, तब उस की जीवात्मा संज्ञा हो जाती है। पंचदशीकार ने माया और श्रविद्या में इस प्रकार का भेद किया है, परन्तु श्रधिकांश मायांवादी माया और श्रविद्या श्रादि की शंकर के मतानुसार एकार्थक ही समझते हैं। माया जो कुछ भी हो उस के उद्दंरने का स्थान मायावाद में दिखाई नहीं देता-यदि कल्पना किया आवे कि वह ब्रह्म में रहे तो रह नहीं सक्ती क्योंकि मायावाद का ब्रह्म निर्गुण है-यदि जीव में रहने की कल्पना की जाने या जगत्में तो इन दोनों में भी नहीं रह सक्की क्योंकि ये दोनों तो माया की ही सन्तित हैं—

निर्युण घहा से जगत् और जीव किस प्रकार चने ? अस्तु इम ने देख लिया कि मोयावाद में केवल एक तत्व जिसे निर्गुण और अन्यक्त ब्रह्म कहते हैं, याना जाता है

स्रोर कहा जाता है कि दश्य जगत् श्रोर जीव उसी एक तत्व निर्गुण ब्रह्म से प्रादुर्भून हुए हैं। तब यह प्रश्न उत्पन्न होता है कि किस प्रकार निर्गुण ब्रह्म से यह विस्तृत श्रीर हश्यमान जगत् श्रीर उस के साथ ही जीव भी, उत्पन्न हो गये ? हसी प्रश्न का उत्तर मायाबाद है।

यही परन मायावाद का मुल परन है। प्रश्न श्रीर भी गहन हो जाता है जब हम देखते हैं कि सांख्य के सहरा मायावाद भी "कारणामावात कार्याभावः" का नियम स्वीकार करता है। जब ब्रह्म निर्मुण है श्रीर इसीकिय निराकार श्रमहातिक है, तो उसस प्राकृतिक जगत् किस प्रकार उत्पन्न होगया, क्योंकि जगतक्यों कार्य के लिये प्रकृतिक्यी कारण की आवश्यकता थी, श्रीर ब्रह्म में इस कारण का श्रमाव था।

भायावाद में इस प्रश्न के उत्तर देने के भायावाद का उत्तर होने के लिये मिट्टी और घड़ा, स्रोना और अलं कार (ज़ेवर) तथा समुद्र और लहर, के उदाहरण दिये जाते हैं, इनमें से एक वदाहरण का स्पष्टीकरण किया जाता है। १४ तोले सोना है-प्रथम उस के कड़े बनाये गये, तब इसके

रूप और नाम को जान कर लोग उसे कड़ा कहने लगे, अब वहीं कड़ा गलाकर एस की हँसली बना ली गरे, तब उसके रूप और नाम का ज्ञान होने से वही सोना हैं सर्ली कहा जाने लगा, इसी प्रकार तीसरी बार माला कहा जाने लगा, परम्तु वास्तंत्र में त्रह १४ तोला सोना एक ही तत्व था, नाम श्रीर रूप के भेद से वह कभी कड़ा कहतायां, कभी हँसली, कभी माला, इस उदाहरण से मायावाद में यह परिणाम निकाला जाता है कि जिस प्रकार सोना एक तत्व होने से नाम धौर कंप के भेद से अनेक होगया, इसी प्रकार जगत में एक ही तत्व है, परन्त नाम और रूप के भेद से यह सारा दश्यमान जगंत् उसी तत्व से प्रादुर्भृत होरहा है । यहां एक बात हृदय पर श्रांकित कर लेना चाहिये कि नाम रूप के साथ बस्तु की तोलं भी चस्तु के साथ ही रहती है। यद्यपि मायावादी कहते हैं कि वस्तु की तोल और जड़ता आदि गुर्गों का समावेश नाम और रूप में हैं। होजाता है, परन्तु कमसे कम तोस का समोवश नाम और रूप में नहीं होसकता। मायाबाद की परिभाषा में वह नित्य तत्व जो प्रत्येक वस्तु में रहता है "सत्तासामान्य" कहलाता है। प्रसिद्ध दाशीनिक कान्य ने दृश्य जगत् का विवेचन करते हुए वस्तु के वाहरी आकार को दृश्य "परशायनुंग " Erschninung-Appearance) बतलाया है, और न दिखाई देने वाले वस्तु के भीतरी साग (तोल आदि) को "। डिंगआन्। सेच " Dingan-SichThing in Itself) आधीत् वस्तुनत्व कहा है। † परन्तु मायाचाद् में नामरूपात्मक द्रव्य जगत् को मिथ्या और वस्तु तत्व को सत्य कहते हैं, वही वस्तुतत्व जो सत्य है, माया-चादियों का निर्मुख ब्रह्म हैं; परन्तु मायावाद में इस यात का कुछ उत्तर नहीं दिया गया कि वस्तुतत्व में जो तोंल थी वह कहां से आई। इस प्रश्न की नाम रूप के ही ग्रंतर्गत कह कर टाल दिया जाता है, जब मायावाद में ब्रह्म को जगत् का " श्रमिन्ननिमित्तो पदानकारण " कहा जाता है तो समक्ष में नहीं आता कि निर्शेष श्रीर श्रमकृतिक ब्रह्म, सगुण श्रीर प्राकृतिक जगत् का उपा-दान कारण कैसे दो सकता है? मायावाद में समस्त इश्य जगत् को, जिस में मनुष्य, हाथी, घोड़े,वैस, वृक्ष, सूर्य, चन्द्र, नकत्र स्नादि सभी प्राणी और स्नवाणी सम्मिलित हैं, ज्ञान जीवात्मा को ज्ञाता खीर वस्तुनत्व (ब्रह्म) को ज्ञेय वतलाया जाता है #। इस प्रकार समस्त जगत् का ह्रेय से झान की कोटि में ठहराना भी एक प्रकार का हेत्वासास दी है। ज्ञाता और श्रेय का विवेचन करते हुये मायावाद, श्रेय ब्रह्म के

[†] Kant's Critique of Pure Reason.

^{*} केंट वस्तुतत्त्व को अञ्चय कहता है, परन्तु अस का तात्पव्य वस्तुः तत्त्व महा नहीं किंतु प्राकृतिक दृष्य हैं; परन्तु योगाचार (वाद्धें के एक पन्य के अनुयायी) ज्ञाता और ज्ञेय दोनों को एक प्रकार का ज्ञान वतलाकर एक ही वस्तु ज्ञान को मानते हैं। यही उनका विज्ञानवाद है।

स्वरूप के सम्बन्ध मे, उपांनपदों में वतलाय हुये ब्रह्म के स्वरूप "प्रज्ञानस्वरूप प्रह्म " (प्० ३-३), " विज्ञानस्वरूप वहा " (तै० ३-४) अथवा सिक्वदानंद स्वरूप, अथवा र्थों कार को नाम रूप की ही श्रेगी में उदरा कर अपना मत यह देता है कि ब्रह्म का स्वरूप सब में श्रेष्ठ होना चाहिये। श्रीर क्योंकि गीता श्र० ३, श्लो० ४२ में श्रात्मा (जीवात्मा) को, आशा, स्वृति, वासना, धृति (मनके धर्मा ;, मन श्रीर बुद्धि से श्रेष्ठ कहा गया है, अतः ब्रह्म भी श्रात्मस्वरूप ही है, परन्तु आत्मा क्यों नाम और रूप से पृथक् समेभा जाता है, जब "ऑकार" नाम और इत के अन्तर्गत कहा जाता है ? जगत् तो मिथ्या है, और उसे शान की कोटि में टहराकर उसके क्षेयत्व की तो मायावाद ने समाप्ति कर दी; श्रव जीव का पर्याय श्रायाः — जीव पर विचार करते हुये, मायाबाद कहता है कि जीव और ब्रह्म एक ही मेल के द्रव्य हैं, श्रर्थात् दोनों अमर श्रीर श्रन्यय हैं, श्रीर जो तत्व ब्रह्मांड में हैं वही पिंड (मनुष्य के शरीर) में भी है। अतएव जीव श्रौर ब्रह्म पृथक नहीं किन्तु एक हा हैं। केवल माया श्रधवा श्रज्ञान से जीव अपने की ब्रह्म से भिन्न समस्रता है, परन्तु जव जीव योगशास्त्र में वर्णित रुपायों श्रथवा अन्य अनेक ं उपायों में से किसी एक का श्रवक म्बन करके,माया (श्रवान) की दूर कर देता है, तब अपने की ब्रह्म ही समसने लगता है। ब्रह्मका स्वरूप निश्चय करते हुये तो उसे श्रात्मस्वरूप-उहराया

था, श्रब जब श्राक्षा भी बहा ही ठहराया गया तो फिर वहीं प्रश्न सन्मुख आ जाता है कि फिर ब्रह्म क्या है। इसका श्रान्तिम उत्तर मायावाद की श्रोर से यह दिया जाता है कि परब्रह्म का अन्तिम (निरपेक्त और नित्य) स्वरूप निर्मुख तो है ही, पर अनिर्वाच्य मी है। जगत् में एक तो तत्व ब्रहा की करपना मायाचारने की थी और अन्त में इस को भी श्रनिर्वाच्य ठहरा दिया। जगत् में जो कुछ दिखलाई दे, वह तो इसिलिय मिथ्या है कि नाम और रूप की कोटि में है श्रीर उनके भीतर जो सत्य ब्रह्मतत्व (ब्रह्म) है वह श्रिनि-र्वचनीय है: फिर मायावाद का सिद्धान्त कोई समेके तो किस प्रकार समभे ? स्वयं मायावाद के अनुयायी विद्वान भी मायावाद की इस निर्वेत्तता की, कि किस प्रकार निर्मुण श्रीर श्रव्यक्त ब्रह्म के सगुण श्रीर व्यक्त जगत् उत्पन्न हो गया, स्वीकार करते हैं। लोकमान्य तिलक ने इसी बात की इन शब्दों में लिखा है—"(निर्शुण से सगुण की डरपित) सच्चा पेच है, पेशी वैसी उसभन नहीं है. और तो क्या, कुछ लोगों की समक्त में अद्वैत (मायावाद) सिद्धान्त के मानने में यही ऐसी अड्चन है, जो सब से मुख्य, ऐचीदा श्रीर कठिन है। इसी अङ्चन से छड़क कर वे द्वैत की श्रंगीकार कर लेते हैं "# पुरुष (जीव+ईश्वर) के समान ही. सांख्यने प्रकृति (जगत् के कारण) को नित्य मान करः

^{*}गीता रहस्य हिन्दी पृष्ट २३७ i .

समस्त जगत् को उसी (कारण) का कार्य्य उहराया है। यही सांस्य का "परिणाम श्रथवा सत्कार्यवाद" है। न्याय-दर्शन में परमाशुक्रो से जगत की उत्पत्ति मानकर कारण श्रीर कार्य्य दोनों को सत्य उद्दराया है। यही न्याय का "आरम्भवाद" है; परन्तु मायावाद इस प्रकार के किसी कारण को स्वीकार न करने के कारण ही उक्त अन में पड़ा इत्रा है। मायावाद कहता है कि ब्रह्म तो निर्श्त है, पर मनुष्य के इन्द्रिय धर्म के कार गु उसी में समुग्रत्व की मालक उत्पन्न हो जाती है। यही मायावाद का "विवर्तवाद" है। देन्द्रियों में सगुख्त्व की मलक किस प्रकार क्लन्न होती है, इस का समाधान नवीन प्रकाश में, इस प्रकार किया जाता है, कि कान से सुनाई देने वाला शब्द या तो वायु (ईथर) की तरंग है या गति; और इसी अकार आंखों से दिखाई देनेवाले रंग भी सूर्य्य के प्रकाश के विकार हैं, और प्रकाश भी एक प्रकार की गति ही है। इस प्रकार गति के एक होने पर भी कान में वह शब्द का रूप ग्रहण कर लेती है, और आंख में रंग का । इस उदाहरण के आधार पर यह कहा जाता है ाकि श्रविनाशी वस्तु (निर्भुण ब्रह्म) पर मनुष्य की **भिन्न** २ इत्द्रियां श्रपनी श्रोर से शब्द रूपिंद श्रनेक नामरूपात्मक गुणों का अध्यारोप करके नाना प्रकार के दृश्य उत्पन्न कर लिया करती हैं; परन्तु इस समाधान का कितना मृत्य है, यह केवल इस बात पर ध्यान देने से प्रकट हो जावेगा:- कि

जो शब्द सुनाई देते श्रथवा जो रंग दिखाई देते हैं उन का हेतु ता गति है, परन्तु निर्गुण ब्रह्म में गतिस्थानी कौनसी वस्त है, जिस से इन्द्रियां गाना प्रकार के हश्य उत्पन्न कर लिया करती हैं ? यदि ब्रह्म में इस प्रकार की गति के सदश किसी वस्तु की करपना की जांच तो उस का निगुणात नहीं रह सकता। यदि कोई वस्त करपना न की जावे तो उदा-हरण देकर जो सिद्धान्त स्थिर फिया गया है, उसकी संगति मायाचाद से कैसे लग सकती है ? इसके सिवा इन्द्रियों में यह गुए कहां से आया कि अवस्तु में अपनी श्रोर से नाम रूप की करपना कर लेवें। इस प्रकार की खेनक बलकते हैं. जिन का सुलंभाना मायावाद के लिये कठिन हो रहा है। इसी के साथ एक और उल्रक्षन भी है, कि इन्द्रियों की अपेना न कर के वतलाना चाहिये कि जगत् की वास्तविक सत्ता कुछ है या नहीं। प्रश्न को श्रीर भी परिमितकपर्मे कर दिया जाता है:-करुपना करे। कि. पृथ्वी जिस पर हम सब रहते हैं, और जिसका ब्यास ८००० मील के लगभग बतलाया जाता है, श्रीर जिस पर समी प्राणी श्रीर प्रप्राणि वसते हैं. श्रीर जिस पर निदयां भी हैं, समुद्र भी हैं, हिमालय जैसे बड़े पर्वत भी हैं, लोहे, कोइले, सोने, चांदी, आदि २ की खाने भी हैं, इन्द्रियाँ की अपेला न करके वतलाया जाय कि यह पृथ्वी वास्तव में कुछ है या केवल भ्रम हो भ्रम है। मायावाद का उत्तर यही हो कका है कि निर्मुण ब्रह्म के सिवा इस की सत्ता और कुछ भी नहीं है, जो कुछ दिखलाई देता है. अममात्र है। अञ्छा ध्रम ही सही, परन्तु यदि कोई सौ दो सौ मन का पत्थर किसी पहाड़ से किसी पुरुष पर गिर पड़े तो वह दबकर कुचला तो न जावेगा ? यदि कहो कि कुचल तो जावेगा तो क्यों ? क्या भ्रम ही वोश्रीला होता है ?

श्रस्तु यहां श्रव श्रधिक कुछ कहन की ज़रूरत नहीं। हम ने देख लिया कि मायाबाद केवल एक तत्व निर्मुख झस के स्वीकार करने श्रीर जांव श्रीर जगत् के कारख की स्वतन्त्र सत्ता न स्वीकार करने से, कितने उल्लक्षनों में पढ़ा हुशा है?

अस्तु जीव को स्वतन्त्र स्वीकार न करने और उसे ब्रह्म का द्वी प्रकाश बतलाने से काम नहीं चल सङ्गा। अच्छा तो क्या जीवात्मा शरीर के मेल का परिणाम है !

तीसरा परिच्छेद ।

यह कहा जा जुका है कि जीव के प्राक्त क्या जीव प्राकृतिक है? तिक होने की करणना का जनम पश्चिमी सभ्यता के जनम से पहिले हो जुका था और यह भी कि इस करणना की जनमभूमि भी मारतवर्ष ही है। वारवाक ने इस करणना का प्रचार कि "जीव शरीर के साथ उत्पन्न होकर उसी के साथ नष्ट होजाता है" मारतवर्ष में उस समय किया था, जब योख्प की जातियां सभ्यतारहित थीं। परंतु योख्प में, इस कराना का जन्मदाता यूनान के पसिद्ध दार्शनिक "डिमोफेटस" (Democretus) को समझना चाहिये।

यही दार्शनिक "परमाणुवाद" का भी जन्मदाता हिमोकेटस समभा जाता है।

डिमोकेटस ने इस परमाखुवाद के संबंध में कुछेक नियम बनाये हैं, जिनका विवरक इस प्रकार है:—

- (१) त्रभाव से श्रभाव ही निकल सकता है। भाव का श्रभाव नहीं हो। सकता । वस्तुश्रों के परिवर्शन का हेतु श्रणुर्श्रों का संयोग श्रौर वियोग हैं।
- (२) अञ्चानक (विना कारण के) कोई घटना घटित नहीं होती। प्रत्येक कार्य्य (घटना) का कारण होता है, और उसी कारण का आवश्यक परिणाम वह कार्य्य हुआ करता है।
- (२) संसार में स्थित पदार्थ केवल परमाणु स्नीर आकाश (अवकाश) हैं। अन्य वस्तुओं की सत्ता का प्रकटोकरण, सम्मतिमात्र है—
- (४) परमाणु संच्या और रूप विभिन्नतामें असीम हैं। उनके परस्पर संघर्षणुसे गति और अमणु उत्पन्न होकर जगत की उत्पासिका कारणु होते हैं।

नोट-परन्तु वह गति जिससे परमासुझों में संवर्षस होने लगता है, कहां से आती है, यदि हिमोक्रेटस इसपर विचार करता तो उसका ध्यान जगत्कर्ता को सत्ता की ओर जाता, और तब वह इससे अधिक तत्वों के मानने के लिये विवस होता!

- (४) वस्तुओं की संख्या, आकार और राशियों की भिन्नता परमासुओं की संख्या आकार और राशियों की विभिन्नता पर निर्भर है।
- (६) जीवात्मा सूचम, चिकने और गोल परमाणुओं से वनते हैं, वे अग्निके परमाणु जैसे होते हैं। ये परमाणु सब परमाणुओं से अधिक गिनमान् होते हैं और समस्त शरीर म ज्यापक होते हैं, रन्हीं की गित से जीवन का कार्य अकट होता है।

इन नियमों से छुटा नियम है जिससे जीव के प्राकुतिक होने की कल्पना का प्राहुमांव योख्य में हुआ। परमागुओं की गित से चेतना की उत्पात्त की कल्पना स्वयं इन्हीं नियमों में से नियम सं०१ और २ के विरुद्ध है। परमागुओं में चेतना का अभाव होता है, तो इन परमागुओं के संयोग, वियोग और गित आदि से भी जो हश्य एकट हों उनमें भी नियम सं०१ के अनुसार चेतना का अभाव ही रहता चाहिये। यदि चेतना का भाव हो सकता है, तो इसका तात्पर्यं यह होगा कि नियम सं०१ के सर्वधा विरुद्ध (चेतनाके) अभाव से (चेतनाके) भावकी उत्पत्ति होसकती है। इसलिय हिमोकेटसका छुटा नियम न तो ठीक ही था, और न उसके अपन ही नियमों के अनुकुल। अस्तु जीवके प्राकृतिक होनेका बीज इस प्रकार दिमोकेटस ने वोया था।

डिमोफेटस के थोड़ेही कालके वाद इम्पीडो क्लेस यूनान के एक दूसरे दार्शनिक "इम्पीडो क्लेस" (Empedocles) ने उसके परमाणुवादके नियमी में दो और नियमी की वृद्धि की।

· (१) परमाणुझों में इच्छा द्वेप है। (२) परमाणुझोंमें "समर्थावशेप" की योग्यता है*।

इम्पीडोक्लेसने डिमोकेटसके छुठ नियम की शुटि पूरा करने के लिये यह करणना की कि परमाणुर्धों में इच्छा और द्वेप के विचार होते हैं, परन्तु यह करणना करणनामात्र रही। इम्पीडोक्लेस के परचात् कालीन वैद्यानिकों में इक्सले और हैंकल जैसे जडाहैतवादी वैद्यानिक मी समिलित हैं. किसीने इस करणना की पुष्टि नहीं की कि परमाणुर्धों में इच्छाहेय के विचार हैं। समाने पकस्वर से उन्हें जड़ और चेतनाशूम्य माना है। इसलिये इम्पीडोक्लेस की इस करणना से भी जीव के प्राइतिक होने के बाद की स्थापना ।नहीं, होसकी। इम्पीडोक्लेस के बाद यूनान में इस अंगी के दो और भी दार्शनिकों का प्राइमीव हुआ, जिन्हों ने डिमोकेटसकी पुष्टिमें बहुत उत्साह दिखलाया। वे इपीक्यूरस (Epicures) और बुकेटियस (Lucretius) थे।

^{* &}quot;इम्पीडोक्लेस" का "समणांवशेष" (Survival of the fittest) वाला नियम ही डार्विनके समर्थावशेष वाले नियमका पूर्व इस था।

इपीक्यूरसने जगत्कर्ता की आवश्यकता न इपीक्यूरस बार प्रकट करते हुए, अपनी सम्मति दी कि वर्द लुकेटियस नास्तिक नहीं, जो देवताओं की सत्ता अस्वी-कार करता है, किन्तु नास्तिक वह है, जो उनकी सत्ता स्वीकार करता है। लुकेटियसने अपना मत दिया कि "यदि तुम दन नियमों को समस्तो, और मस्तिष्क में रक्खोगे, तो देख सकोगे।कि विना देवताओंके माध्यम के, सृष्टिनियम स्वतः ही समस्त जगत् रचना का कार्य्य कितनी उत्तमता और शीव्रता से समान्त करते हैं"।

इन जड़वादी दाशिनिकों के विचार यूनान में इनके बाद हुए दाशिनिकों की शिलाओं से पुष्ट न होसके । सुकरात, अफला-तून, अरस्तू, पाइधागोरस आदि प्रायः सभी दाशिनिक जीव की स्वतंत्र और नित्य सत्ता स्वीकार करते रहे।

योरप के मध्यकालीन युग में 'मज़हव'' के नाम से जब वैज्ञानिकों पर अत्याचार हुए और उन्हें जीता ही सस्मीभूतं तक किया और अन्य भी तरह २ से कहा दिये गंये*, तब वैज्ञानिकों में मज़हव के विरोध का संकल्पे जागृत हुआ,

करना प्रारम्भ किया कि समस्त प्रह (Pixed Stars) हमारे सूर्व्य की माति, सुर्यही हैं, और प्रह उपप्रह इनके चारों ओर घूसते हैं, क्योंकि यह शिक्षा वाई के के विरुद्ध थी, अतः पादि यों ने उसे के द किया, और अन्त में १९ फरवरी १६०० ई० को जिन्दा जला दिया।

श्रीर स्स प्रकार इस विरोध का परिणाम यह हुआ कि वैज्ञातिकों का ध्यान जीव श्रीर ईश्वरकी सत्ता से हटा श्रीर
उन्हींने सब काम प्राकृतिक परमायुश्री से ही चलाने का
चर्चाम किया। परिणाम इस संघर्षण का यह हुआ कि फिर
जड़वाद की जागृति हुई श्रीर यह विचार विशय रीति से
वैद्यानिकों में बढ़ने लगा, श्रीर विज्ञान का एक श्रंम समभा
काने लगा। वैद्यानिकों की खोज श्रीर अन्वेपणा भी जड़वाद
की सहायक हुई, उदाहरण की रीति पर एक अन्वेपणा का
उन्लेख किया जाता है।

१६ वीं शतान्दी के प्रारम्भ में "यूरिया" (Urea) जो एक अत्यन्त स्वच्छ मिश्रित वस्तु है, और जिसमें जीवन सम्बन्धी कुछ कियाओं का होना किएत किया जाता है, स्वस्प प्राणियों के मूत्र में पाई जाती है। यह प्राणियों से ही प्राप्त वस्तु समझी जाती पी और प्राकृतिक साधनों से उसका बनाया जाना श्रसंभव समझा जाता थी; परन्तु " बुहलर" (Wohler) ने जव उसे प्राकृतिक साधनों से रसायनशाला में बनादिया, तब यह समझा जाने लगा कि जीवनसमन्धी अन्य वार्ते भी प्राकृतिक आधार रखती हैं। योर कललरस आदि भी इसी प्रकार बनाये जा सकते हैं। परन्तु यह अम ही सम सिद्ध हुआ। यूरिया और चेतना दा पृथक् २ वस्तु हैं, एक दूसरे से उनका कोई सम्बन्ध ही नहीं। जो कुछ हो, उननीसबीं शनान्दी के उत्तर्ध में यूरोप के

वैद्यानिकों में यह विचार बढ़ता गया कि जीवन का आधार प्राकृतिक है। यहां इस प्रकार के विचार रखनेवाले वैद्यानिकों में से हम दोका उल्लेख करेंगे, जो जड़ाहैनवादी वैद्यानिकों के मुकुट समभे जाते हैं:—

(१) इक्सले (२) इकल।

हक्सले।

दिक्स आधार" में कललरस की वनावट पर विचार करते हुये कहा था कि सब प्रकार के कलल रसों में, जो अब तक जांचे गये हैं, चार मूल तत्व पाये जाते हैं। (१) कार्वेन (२) हाइड्रोजन (३) श्रीक्सजन श्रीर (४) नाइट्रोजन। इनका सम्मेलन इतना गृह है कि अब तक यह नहीं जाना जासका है कि यह तत्व किस २ मात्रा में मिलाये जाने चाहियं जिससे कलल रस बनसके हक्सलेने इन तत्वों को मिलांव वतलाया है, परन्तु इनका निर्जाव होना स्वीकार करते हुए भी लिखा है कि इन चार तत्वों में से जब कार्वेन श्रीर शाक्सजन विशेषमात्रा में श्रीर विशेष श्रवस्था में मिलांवे हैं, तो कार्वोनिक परिस्त उत्पन्न करते हैं। श्राक्सिजन श्रीर हाइड्रोजन से जल बनता है, श्रीर नाइट्रोजन श्रीर कुछ

⁽१) वैज्ञानिक कललरस के अवयव इन चार तत्वों को वतकाते हैं परन्तु अपने बतलाये हुये मूळ भूत अवयवों से कललरस बन नहीं सकत, और न बना सकने से एकही परिणाम निकाला जा सकता है कि इनको अमी तक पूरा र ज्ञान चेतना की तो कथा ही क्या है कलसरस का भी महीं है।

श्रान्य मृत भृत (जो श्रव तक श्रक्षात हैं) जब मिलते है तो "नार्ट्रोजनस साल्ट" पैदा करते हैं। हक्सले को स्वीकार है कि यह तीनों मिश्रित वस्तुपें भी निर्जीव हैं, परन्तु वह कहता है कि जब यही तीनों मिश्रित वस्तुपें किसी विशेष रीति से (यह रीति भी श्रक्षात है) मिलते हैं, तो श्रपने से भी श्रिक दुर्योध वस्तु कत्तत रस को उत्पन्न करदेते हैं, श्रीर इसी रससे जीवन के हश्य प्रकट होते हैं।

इक्सले का यह बाद कितना अधूरा है, यह इससे ही
प्रकट है कि वह यह नहीं जानता कि नाइट्रोजनस सास्ट
के निर्माण के लिये नाइट्रोजन के साथ दूसरा मूल भूत
कीनसा मिलता है, वह यह भी नहीं जानता कि वह "विशेष
रीति क्या है जिससे यह तीनों मिश्रित वस्तुर्ये मिलती
हैं"। यह तो प्रश्न ही अभी पृथक है कि कलल रस में
चेतना है या नहीं। हैकलने स्वीकार किया है कि कलल रस
मी निर्जीय ही है, परन्तु यहां तो हक्सले तथा अन्य वैद्या
निर्मी जिनमें हैकल भी समिमिलत है, यह भी द्वात नहीं कि
कलल रस किस प्रकार बनता है, और वह उसके बनाने में
अब तक सर्वथा असमर्थ हैं। हक्सले को अपने इस बादकी
निर्वेत्तता स्वयं भी ज्ञात होगई थी, पेसा प्रतीत होता है,
इसी लिये उसने अपने एक दूसरे पुस्तककी भूमिका में जो
उपयुक्त व्याख्यानक वाद उसने लिखी थी, और जो पशुओं
के वर्गीकरक से संबंधित थी, लिखा है कि "जीव शरीर की

रचना का हेतु है, परिणाम नहीं"। उसके शब्द यह हैं "Life is the cause and not the consequence of organisation" उसने इस बादका "उत्तमतया स्थापित बाद " कह कर लिखा है और इसी सम्बन्ध में जान हंटर का मी इंटलख करते हुये लिखा है कि उन्होंने इस का बहुधा समर्थन किया है। ऐसी दशामें जब इक्लेल को अन्त में यह स्वीकार करलेना पड़ा कि जीव शरीर से स्ववन्त्र कोई वस्तु है, और यह कि शरीर के संगठन का परिणाम नहीं, किन्तु शरीर के संघठन का कारण है, तब जीवन का प्राइतिक आधार कहां रहा ? इस प्रकार की सम्मति देने के बाद हम हक्सले को जाडाइतवादी नहीं कह सकते।

चौथा परिच्छेद

हक्सलेकी अपना हैकलने जीवन के प्राकृतिक श्राधार की कल्पना की अधिक शृंखलावद क्य में प्रकट किया है, परन्तु वेतना का कार्य्य जंड प्रकृति से किस प्रकार चल सकता था, इसालिये जंडप्रकृति से चेतना की उत्पत्ति सिद्ध करने के लिये उसे अनेक —कम से कम सत्तरह (१७) —कल्पनाये करनी पड़ी हैं। उस का सविस्तर शृंखलाबद वर्षन पुस्तक में यथास्थान अंकित हुआ है। यहां संदेश से उस का उस्तेख उसकी कराना श्रोंके प्रदर्शित करने के उद्देश्य से किया जाता है।

शिएयों के शरीर घटकों से वने हैं। प्रत्येक शरीर निर्माण घटक के दो मुख्य भाग होते हैं (१) कल्करस (२) केन्द्र । समस्त घटकों में कललरस भरा रहता है। केन्द्र कुछ ठोस होता है, और कललरस से कूछ अधिक धुन्धला । हैकक्षने कललरस के सिवा एकमनोरस की भी करपना की है। इस का कहना है कि शरीर के स्थूलभाग कललरस से और सुद्मभाग, जिन के द्वारा मानसिक व्यापार होते हैं, मनोरस से, निर्मित होते हैं। शरीर का निर्माण गर्भ की स्थापना द्वारा होता है, इसलिये हैंकलने वहीं से अपना कथन प्रारंभ किया है।

प्रथम पुरुष (वीर्च्य) घटक और की (रज) घटक गर्म ज्याने केन्द्रीसहित गर्भाश्य में मिलनेकी उद्यत होते हैं, और एक अद्भुतशिक द्वारा, जिस का ज्ञान हैकल को नहीं था और इसीलिये उसने इसअद्भुतशिक को "अलै-िक शिक्ष" बतलाया है, वे दोनों घटक एक दूसरे की ओर वेंग से आकर्षित होकर मिल जाते हैं। जीवारमा की स्वतन्त्र ससा स्वीकार करने वालों का कथन है कि विना जीव के गर्भाश्य में प्रवेश किये गर्भ की स्थापना नहीं हो सक्की। हैकल को जीवारमा की स्वतंन्त्र खत्ता स्वीकृत नहीं थी अतः उसे इस अद्भुतशाक्कि की करणना करनी एड्डी। इस शक्कि को

उसने पक प्रकार की रासायनिक प्रवृत्ति ब्राण से मिलती जुलती बतलाया है, यह हैंकल की पहली कल्पना है, जो जडाहैतवादी होने से उसे करनी पड़ी। इसके पश्चात् हैकल कहता है कि इस प्रकार पुरुष और स्त्री के "संवेदनात्मक अनुभव " द्वारा जो "एक प्रकारक रासायानिक प्रेमाक्ष्ण" (Erotic Chemical trapism) के अनुसार होता है, एक नवीन "श्रंक्ररघटक" बत्यन्न हो जाता है. जिस में शता और पिता दोनों के गुणों का समावेश होता है। गर्भ की स्थापना, जिसे हैंकल ने श्रंकरघटक की बत्पत्ति का नाम विया है, जीवातमा के गर्भ में आए विना नहीं हो सक्की थी, श्रतः हैकल को एक प्रकारके रासायनिक "प्रेमाकर्षण" श्रीर ज्ञडघटक (श्रंद्भरघटक) में माता पिता के गुर्यों के (जो किसी चैतन्य वस्तु में ही आ सकते थे, आने की दूसरी कल्पना करनी पड़ी * फिर हैकल कहता है कि " इस अंकुर (मूल) घटक के उत्तरोत्तर विभाग द्वारा वीज कलाओं की रचना, द्विकत घटक की उत्पत्ति तथा श्रन्य श्रंगावयवी का विधान होता है, और इस प्रकार अग पिएड कमशः बढ़ते बढ़ते बालक के रूप में हो जाता है। हैकल कहता है कि

क्रांता । ऐता के क्षारीरिक गुण दोष बाळक के ज्रिर में आते हैं परन्तु क्रांतिक गुण दोष आत्मा में क्षी आ सकते हैं अतः उनके अंकुर घटक में आने की करुपना, करुपना मात्र है, न्योंकि अंकुरघटकं चेतना शून्य, जड घटकों का भी समुदाय अथवा उत्तर रूप है।

श्रव तक भी वालक में चितना नहीं होती, श्रीर उस समय तक भी चेतना बालक में नहीं होती, जब तक यह बेलिते नहीं लगता। बहुत श्रच्छा तो इस हिसाब से मूंगा श्रादमी तो सदैव चेतना रहित ही रहेगा, क्योंकि न वह कभी वोलेगा श्रीर न कभी उस में चेतना का विकास होगा। चेतना का विकास किस प्रकार होता है, यह कथा भी सुनने योग्य है।

"स्त्रो पुरुप घटकों में केवल केन्द्र ही नहीं होता मनोन्यापार है किन्तु उन में एक र घटकातमा मी होती है इन घटकातमा मों में एक विशेष प्रकार की संवेदना और गति होती है गर्भ विधान के समय दोनों घटकों के कलकर से और बीज (केन्द्र) ही मिलकर एक नहीं हो जाते, विक उनकी घटकातमायें भी परस्पर मिल जाती हैं। अर्थात् दोनों में जो निहित या अव्यक्त गति शक्तियां होती हैं। वे भी एक नवीन शक्ति को योजना के लिये मिलकर एक हो जाती हैं, अंकुरघटक की यह नवयोजित शक्ति ही वीजातमा है"। इस कंधन में भी हैंकल ने कल्पनायें की हैं अर्थात् घटक कललरस से बनते हैं, कलकरस कतियय मूच भूतों (आक्सीजन) आदि का कार्य्य है। उपादान में जो गुण होते हैं, वही उस से निर्मित वस्तु में आते हैं। आक्सीजन आदि में न तो कोई विशेष प्रकार की संवेदना और गति होती हैं, न कोई निहित या अव्यक्त गति शक्तियां। उनके जो कुछ भी

गुण श्रीर कार्य हैं, रसायन शास्त्र में वर्णित हैं। जब उन में एक विशेष प्रकार की संवेदना श्रादि नहीं है तो उनसे बने हुये पदार्थों कललरस श्रादि में भी यह गुण नहीं हो सकते। यह हैकल की तीप्ररी, कल्पना है, जो उसे जीवातमा की सत्ता न मानने से करनी पड़ी। फिर हैकल लिखता है कि "सम्पूर्ण मनोव्यापार कललरस में होने वाले परिवर्तनों के श्रानुसार होते हैं"। कललरस के उस श्रंग का नाम जो मनोव्यापारों का श्राधारस्वरूप प्रतीत होता है, मनोरस है। मनोरस की कोई स्वतंत्र सत्ता नहीं है। श्रातमा या मनको हम कललरस में हुये अन्तव्यापारों की समृष्टि को मनोरस कहते हैं। श्रातमा श्रथना मनोरस की कियाये श्रीर के द्रव्य वैक्त्यधर्म से संवद्ध हैं। जीवातमा का कार्य मनोरस की कुछेक रासायनिक योजना श्रीर कुछेक "भौतिक किया हुए विना नहीं हो सकता"।

कत्ततरस के कार्यों का नाम आत्मा रखने में हैकत ने कतिपय करपनायें की हैं:—

पहली कल्पना—"कललरस से एक अंग्र का, मनो-ध्यापारों का आधारस्वरूप प्रतीत होना"। यदि हैकल ने

(विश्वप्रपंच)

^{*} घटकों या तंतुओं की वह किया जिस के अनुसार वे रक्त हारों प्राप्त पोपक दृब्य को अपने अनुरूप रस या धातु में परिवर्तित कर लेते हैं या घटकस्थ कल्लरस विश्लिष्ट करके दृब्यों में परिणत करते हैं, जो पाचनरस बनाने और मल निकालने के काम आते हैं।

किसी परीक्ष से "कललरस को मनोज्यापारों का आधार स्वक्ष होना" जाना होता, तो उसका उल्लेख यह अपने पुस्तक में करता, परन्तु समस्त पुस्तक (Riddle of the Universe) के पृष्ट लौट जाने पर मी किसी ऐसे परीक्ष के किये जाने का उस्लेख नहीं मिलता। इसके सिवा उसका "आधार स्वक्ष" शन्दों के साथ "मतीत होना" (which seems) इन शन्दों का प्रयोग स्पष्ट कर देता है कि यह किसी परीक्षण का परिणाम नहीं, किन्तु कल्पना मात्र है।

वृसरी कल्पना—आतमा के कार्य्य के लिये "कुद्धेक रासायनिक योजना" और कुद्धेक मौतिक किया का होना आवश्यक है। वे कुद्धेक रासायनिक योजना और कियाये क्या हैं, कुद्धेक शब्द के प्रयोग से ही स्पष्ट है कि हैकलकी बात , नहीं थीं, तो इसकी कल्पना के सिवाय क्या कहा जा सकता है ?

यह चौर्या और पांचवी करपनाय हैं जो हैकता की आत्मा की स्वतंत्र सत्ता न मानने से करनी पड़ी हैं।

हैंकल का कथन है कि "समस्त जीव हांविय और अन्तःकरण। संवेदनग्राही हैं, श्रीर अपने चारों श्रीर स्थित पदार्थों का प्रभाव ग्रहण करते हैं, श्रीर शरीर की स्थिति के जुछ परिवर्तनों द्वारा उन पदार्थों पर भी प्रभाव डालते हैं। प्रकास, ताप, श्राकर्षण, विद्यदाकर्षण, रासायानिक क्रियार्थे श्रीर भौतिक व्यापार सब के सब संवेदनात्मक मनोरस में ज्ञीम या उत्तेजना उत्पन्न करते हैं। मनोरस के संवेदन की ४ श्रवस्थार्थे हैं:—

(१) जीव विधान की प्रारम्भिक श्रवस्था में समस्त मनोरस, संवेदनग्राही होता है, और वाहर के पदार्थों से बत्तेजना प्रहण करके कार्य्य करता हैं। खुद्र कोटि के जीव और पौधे इसी श्रवस्था में रहते हैं।

नीट—हैकलके मतानुसार इन जुद्र जन्तुओं में चेतना नहीं होती। परन्तु देखा यह जाता है कि जुद्र से जुद्र जन्तु भी "आहार निद्राभय मैशुनं च सामान्यमेतत् पश्चभिनेराणाम्" के प्रसिद्ध नियमानुसार अपनी रक्ता और आहार आदि की चिंता रखते हैं। विश्वानरत सर जगदीशचन्द्र वसुके अन्वेषण और परीक्तणानुसार तो पौधों में भी ये गुण पाये जाते हैं तो फिर यह शान इन जंतुओं में आत्मा की सक्ता के विना कहां से आया? क्योंकि स्वयं है कलके मतानुसार कजल रस अथवा उसका विशेषांश मनोरस होनों शानग्रस्य हैं। इस प्रश्न का उत्तर है कलने कुछ नहीं दिया। बात तो यह है कि उसने इनमें इस प्रकार के शान होने की कल्पना ही नहीं की।

(२) दूसरी अवस्था में शरीर पर विषय विवेक रहित, इन्द्रियों के पूर्वरूप, कललरस के सुतड़ों और विदियों के रूप (In the form of protoplasmic filaments and pigment spots) में प्रकट होते हैं। ये चचु श्रीर स्परोन्द्रिय के पूर्वेरूप होते हैं, श्रीर उन्नत श्रशु जीव श्रादि में पाये जाते हैं।

- (२) इन द्वी मूल विधानों से विभक्त द्वीकर इन्द्रियां उत्पन्न द्वोकी हैं।
- (४) चौर्था अवस्था में समस्त संवेदना विधानों (इन्द्रिय विधानों (इन्द्रिय विधानों) का एक स्थान पर समाहार होता है। इस समाहार से अवेतन अंतःसंस्कार उत्पन्न (अर्थात् इन्द्रिय संवेदन के स्वरूप अंकित) होते हैं।
- (१) श्रंकित इन्द्रियसंवेदमा का प्रतिविव संवेदना सूत्रजाल के केन्द्रस्थल में पड़ता है, जिससे श्रंतः साहय या स्वान्तर्वृत्ति बोध (Conscious Perception) पैद होता है,जो महुन्यों श्रोर उच्च कोटिके पशुसोंमें पाया जाताहै।

नोट—उपर्युक्त कार्य्य, प्राणियों के शरीर में होते हैं, यह तो निर्विवाद है, श्रंतर केवल यह है कि श्रात्मवादी इन कार्यों का होना श्रात्मा की सत्ता शरीर में होनेसे, मानते हैं; परन्तु हैंकल विना किसी चेतनशक्ति की उपस्थिति के इनका होना मानता है, क्यांकि इसको जीवात्मा और परमात्मा दोनों की सत्ता से इन्कार है। ज्ञान और चेतनाहीन कललरस (श्रथवा मनोरस) में नियम पूर्वक कार्य्य करने की शक्ति को स्वीकार कर लेना कल्पनामात्र है, और "श्रुतिबोध" तो सर्वशा श्रसंभव है। सब से प्रथम किसी वस्तु के बोध प्राप्त करने का विचार शरीर में उपस्थित चेतना शिक्ष (आतमा में उत्पन्न दोना चाहिये, तब उसी की प्रेरणा से मनोवृत्ति इन्द्रियों के माध्यम से उस वस्तु तक पहुंच और तद्रुप होकर मन (अथवा चित्त) में लोटती है, और "स्फटिक" के सहश मन को तद्रुप चना देती है, तब आत्मा को उसका ज्ञान होता है, और उसी झान की वस्तु (अथवा वृत्ति) बोध (Conscious Perception) कहते हैं, परन्तु यहां हैकलने चेतना रहित शरीर में ज्ञान-श्रस्य अंतःकरण द्वारा वृत्तिवोध की करणना करली, यह छठी करपना है जो हैकल को आत्मा की सत्ता स्थीकार न करने से करनी पड़ी।

हैकल महोदय कहते हैं कि समस्त जीवों में एक गति "स्वतः प्रवृत्तगति" की भी शक्ति होती है।

नोट-प्रश्न यह है कि यह स्वतः प्रयुत्तगित कहांसे आई ? कललरस अथवा मनोरस अथवा उनके उपादान अक्सिजन आदियों में तो इस गतिका चिन्ह भी नहीं पाया जाता, क्या किसी जीवातमा रहित शरीरका परीक्षण करके इस गतिका पता लगाया गया है ? यदि ऐसा है, तो क्यों नहीं इस परीक्षणका भी यहां उल्लेख कर दिया गया ? परग्तु बात यह है कि न तो कललरस आदि में ज्ञान है, और न इस प्रकारकी कोई गति। अवश्य ज्ञान और गति (प्रयत्न) जीवातमा के स्वाभाविक गुण है, । और जीवातमा के साथही

इनकी सत्ता शरीर में मी रहती है। हैकल जीवातमा की नहीं मानता, इसीलये अवेतन शरीर में ही उस जीवके गुण प्रयत्नकी कल्पना करनी पड़ी, क्योंकि झान और अयत्न के बिना शरीर और अंतःकरण का कार्य्य चल ही नहीं सकता था। यह मातर्री इल्पना है, जो हैकल को अनारमवादी होने से करनी पड़ी। अच्छा और आगे चित्रये "सर्जाव मनोरस में जुल ऐसे आंतरिक कार्या होते हैं जिन से उसके अणु अपना स्थान वहलते हैं। ये कारण अपनी सत्ता मनोरस के रासायनिक संयोग में ही रखते हैं। मनोरस की इन स्वतः प्रमुत्तगतियों का कुछ तो झान परी चणों से हुआ है, (परीक्षणों का उसलेख नहीं किया गया, न उनका संक्षिप्त विवरण ही दिया गया है) और जुल उनके कार्यों को वेखकर अनुमान किये गये हैं"।

नोट-यहाँ भी "कुछ पेसे आंतरिक कारण होते हैं"
यह शब्द कहकर हैकल ने अपनी अनिभन्नता प्रकट की है।
यतलाना चाहिये था कि मनोरस का वह कौनसा और
किस प्रकार का रसायनिक खंयोग है जिस से मनोरस के
भीत्र स्वतः प्रवृत्तगति उत्पन्न होती रहती है। अवस्थ
कार्यों को देखकर भीतरी शक्ति का अनुमान किया जास
कता है, परन्तु वह भी भीतरी शक्ति हैकल के मनोरस में
किरियत भीतरी कारण नहीं है, किन्तु जीवातमा है, जिस के
गुण प्रयत्नानुसार ये सब कार्य होते हैं। यह हैकल की
भावती करपना है।

है कल प्रतिक्रिया को जीवन का कारण समकता प्रतिक्रिया है। उसका कथन है कि जीवन संवेदन और गित से पैदा होता है। संवेदन और गित के संयोग से जो मूल या आदिम मनोज्यापार उत्पन्न होते हैं उन्हीं को प्रतिक्रिया कहते हैं। प्रतिक्रिया की ७ सात अवस्थाय देखी जाती है:—

- (१) जुद्र ऋणु जीव में वाह्यजगत् की उत्तेजन। (ताप, प्रकाशादि) से केवल वह गति उत्पन्न होती है, जिसे श्रंग-वृद्धि और पोषणु कहते हैं॥
- (२) डोक्तेन फिरने वाले अणु जोवा में बाहर की बसे-जना शरीरतलके प्रत्येक स्थान पर गति पैदा करती है, जिससे आछति बदलती रहती है।
- (३) उन्नत कोटि के अग्रु जीवों में दो अत्यन्त सादे अवयव, एक स्पर्शेन्द्रिय, दूसरी गति की, इन्द्रिय देखी जाती हैं, यह दोनों इन्द्रिय कलनरस के बाहर निकले हुए अंकुर हैं, स्पर्शेन्द्रिय पर पदी हुई उत्तेजना घटकस्य मनोरसद्वारा गति को इन्द्रियतक पहुंचाती है, और उसे आंकुवित करती है।
- (४) मुंगे आदि अनेक घटक जीवों का प्रत्येक संवेदन स्त्रात्मक और पेशीतंतु युक्त घटक, प्रतिकिया का एक र करण है। इस के ऊपर एक मर्मस्थत और मीतर एक गत्यात्मक पेशीतंत्र है। मर्भस्थत छूतेही पेशतिन्तु सिकुड जाती है।

- (४) समुद्र में तैरने वाले कीटों में बाहर संवेदना ग्राहक घटक ग्रीर चमड़े के मीतर पेशीघटक होता है। इन के बीच में एक मिलाने वाला मनोरस निर्मित स्व है, जो इत्तेजना एक घटक से दूसरे घटक तक पहुंचाता है। \
- (६) विना रीढ़वाले जन्तु थों में दो २ के स्थान में तीन २ घटक मिलते हैं। तीसरा स्वतन्त्र घटक सम्बन्ध कारक सूत्रके स्थान में है उसे मनोघटक या संवेदनग्रन्थिघटक कहते हैं। इसी के साथ अवतन अन्तःसंस्कार उस घठक ही से पैदा होते हैं। उत्तेजना पहले संवेदनग्राही घटक से मध्यस्थ मनोघटक में पहुंचती है, जहां से क्रियोत्पादक पेशी घटक में पहुंच कर गति को प्रेरणा करती है।
- (७) रीढ़ वाले जंतुस्रों में तीन के स्थान में चतुर्थ घटकारमक कारण पाया जाता है।

संवेदनघटक और कियोत्पादक पेशीघटक के बीच में दो मनोघटक मिलते हैं। बाहरी उत्तेजना पहले संवेदनग्राही मनोघटक, फिर संकल्पात्मक घटक और फिर अन्त में आकुंचनशील पेशी-घटक में जाकर गति उत्पन्न करती है। पेसे अनेक चतुर्घटात्मक करणों और नथे २ मनोघटकों के संयोग से "जटिल चेतन अन्तः करण" पैदा होता है। "प्रति-क्रिया के उपगुंक्त विवरणों से (- हैंकल कहता है) स्पष्ट होगया कि वहीं आदिम मनोव्यापार है। प्रति-क्रिया में चेतन। का अभाव होता है। उत्तेजना पहुंचने से गति सहित) दिना किसी शर्त के दे दां। सभाने अक्टूबर १६११ में गुरुकुल एठाने का निश्वय किया था और साथ ही यह भी निश्चय हुआ था कि दो मास के पश्चात् होनेवाला गु० कु० का श्रमला उत्सव भी वृन्दावन किया जाय। इतने थोड समयम सारी इमारतों का वन जाना और नई गुरुकुल भूमि में उरसव का होना केवल इसी लिए सम्भव हो सका कि महात्माजी तीन मासकी लुट्टी लेकर वहां पहुँच गये श्रौर रात दिन परिश्रम करके इस कार्य को पूरा किया। परन्तु गुरुकुत आने के पश्चात् मुख्याधिष्ठाता पदका बीक भी आपक कन्छो पर ही रक्खा गया क्योंकि स्वर्गीय पं० भगवानदीन जी जो उस समय मुख्याधिष्ठाता थे, बीमार होने के कारण चले गए। आपने सरकारी नौकरी से छुट्टी ले ली, परन्तु खुट्टी समाप्त हाने पर यह प्रश्न उपस्थित हुआ कि आप नौकरी पर जायें या गुरुकुल का काम करें। आएकी पैशन होने में केवल एक वर्ष की कमी थी, लोगों ने बड़ा ज़ोर देकर आपको सलाह दी कि डाक्टर से सार्टी-फिकट (Invalid Certificate) दिलाकर पेन्शनका अधि-कार प्राप्त कर लीजिए। परन्तु आपन भूठा साटीफ कंट प्राप्त करने से इन्कार किया, और एसे समय में जब कि आपकी पेन्शन के लिए केवल एक वर्ष की कमी थी, आपने नौकरी से इस्तीका दे दिया। यह घटनाहै जो आपके 'स्वार्थ त्याग' श्रौर 'सत्य निष्ठा' का परिचय देती है और बतलाती है कि उनके श्रंदर कितना चारित्रयक्त है।

गुरुकुल बृन्दाबन जो इस समय इतनी उन्नत अवस्था में है यह आपके ही पुरुषार्ध का फल है। जिस समय आपने गुरुकुल का बार्ज लिया बड़ी शोचनीय दशा थी किन्तु आपने रात दिन परिश्रम करके उसे उन्नत अवस्था तक पहुँचाया । वृन्दावन के पुजारियों और परहों का जैसां विरोध था उसका मुकाविला करना आप जैसे दह और तपस्वी पुरुष के लिए ही सम्मव था। आप लगातार ६ वर्ष पर्यत गुरुकुल के मुख्याधिष्ठाता तथा आवार्य रहे, आपके ही समय में गुरुकुल चूंदावन में महाविद्यालय बना और वहां से स्नातक निकलने प्रारम्भ हुए।

गुरुकुल के कार्य संचालन में भाग को जिन कितार्यों का सामना करना पढ़ा, उसका अनुमान करना कित है। न केवल गुरुकुल के आन्तरिक प्रवन्ध को चलाना प्रस्पुत उसके लिए धन एकत्रित करना मी अपका ही कार्म था। अनेक वाधाओं और कितार्यों को देख कर लोग घयदा जाते थे परन्तु आप के अदस्य पुरुषार्थ के आगे कितनार्यों का पहाड़ शिर कुका देता था।

युक्त प्रान्तकी श्रार्थसमाजोंकी श्रोरसे श्रानिनन्दनपत्र ।

सन् १६१६ के अन्त में आप की आयु १० वर्ष की हो गर्र, अपने अपनी पूर्व प्रतिज्ञा के अनुसार सन्यास की तैयारी करने के लिए गुरुकुल के कार्य से जुड़ी ली। इस समय अंभिती आर्य प्रतिनिधि समाने सारे युक्त प्रान्त के आर्थ भाइयों की और से महात्मा जीकी सेवा में गुरुकुल जुन्वायन के इस्सेव क समय 'आभिनन्दनपत्र' उपस्थित किया किया में सार्व किया किया में सार्व की सार्व की

तिंगे श्रीर ब्रह्मचारियों ने उन्हें श्रांखों में श्रांझुओं के साथ अभिनन्नद्न पत्र प्रस्तुत किया, वह एक विचित्र दृश्य था, उस से पता चलता था कि गुरुकुल के ब्रह्मचारियों के लिए उनका पुत्र से वढ़ कर प्रेम था श्रीर प्रह्मचारी पिता के समान उन में श्रद्धा रखते थे।

श्रीनारायणाश्रम'(एकान्तवास)

महातमा जीने गुरुकुत से विदा होकर नैनीताल के समीप पहाड़ के उच्च शिखर पर सुरम्य सुन्दर भूमि में अपनी कुटी—'श्री नारायणाश्रम'—बनायी। कुटीमी एक दर्शनीय स्थान है। वह पहाड़ के घेन जङ्गल के भीतर एक सुरम्य शान्त स्थान में पहाड़ी नदी के पास बनी हुई है। वहां रह कर महात्माजीने सन्यासाश्रम की तैयारी की और आध्यात्मिक चिन्तन तथा स्वाध्याय में एकान्त जीवन व्यतीत किया। चहीं रहते हुए इस अन्य का निर्माण किया जो अब पाठकों के आग यस्तुत किया जा रहा है। यह अन्य जैसाकि पाठकों को पता चता जायगा दीर्धकातीन स्वाध्याय का फल है।

सन्यासाश्रमं और पूर्णाहुति ।

इस वर्ष (१६२२) गत जून में महात्माजीने सन्यासा-श्रम में प्रवेश किया। सन्यास में प्रवेश करते समय आपने अपनी कुटी और सब घन जो कुछ आप के पास था युक्त प्रान्त की आर्थ प्रतिनिधि समा को वैदिकधर्म सम्बन्धी साहित्य की उन्नित में लगाने के लिए अर्पण कर दिया। सन्यास में प्रवेश करने के पश्चात् से वे आर्थ समाजों में प्रवारार्थ जाने लगे हैं। इस समम आर्थ समाज को आप से बड़ी आशार्य हैं। जहां आप की कथार्य होती है वहां के आर्थ पुरुषों में नए जीवन और आस्तिक भावों का सब्दार हो जाता है। आप की कथाएँ यद्यपि आध्यातिमक विषयों पर होती हैं परस्तु लेग वड़ी प्रीति से सुनते हैं।

उपसंहार।

यह कठिन है कि यहां हम संतेष से भी उनके श्रिष्ठतीय चारित्य को चनाने चाले गुणों पर दिए डाल सकें, परंतु इतना कहना श्रावश्यक है कि उनमें तप, स्वाध्याय, नियम, हद अध्यवसाय, सत्यनिष्ठा, गम्मीरता श्रादि गुण जिस प्रकार पाप जाते हैं उसका उदाहरण बहुत कम जगह मिल सकता है। वे एक श्राद्शे सन्यासी हैं. श्रार्थ समाजका उनसे गौरव है। श्रार्थ ममाज अपने को धन्य समम सकता है जिसमें पेस सन्यासी विद्यमान हैं।

गुरुद्त्त भवन, लाहौर ।) मार्गश्रीष पृथ्विमा १६७६ वैक्रम (

धर्नेन्द्रनाथ

परिचय प्रकाशक

स्वामी जी के विषय में तर्क शिरोमिश जी के लेख से मैं अच्छा सहमत हूं। केवल आप की जीवन की एक वास्तर विक घटना में लिखे बिना नहीं रह सकता आप जब सभा के मंत्री थे तब अति परिअम से लिखते २ आप का सीधा हाय लिखने से सुन्न हो गया था तब दो वर्ष तक बरावर बार्य हायसे सभा और आफिसका काम करते रहि फिर एक रोज रात्रि मर परोपकार्थ जगाकर वर्फ एक रोगो मित्रके शरीरपर रखने से आग का हाय खुन गया तब से किर दाहने हाथ से करने सगे हैं जो परोपकार का फल है।

प्रारम्भिक वक्तव्य।

पुस्तक के तथ्यार करने में सब से अधिक कठिनता, आंगल भाषा के वैज्ञानिक और दार्शनिक (परिभाषिक) शन्दों के स्थान में हिन्दीं भाषा के शन्दों के खोज से हुई है। नागरी प्रचारिणी समाका प्रकाशित वैज्ञानिक कोष श्रमी बहुत श्रधूरा है, किर भी उससे कहीं २ सहायता सी ही गई है। अनक शब्द ऐसे हैं जिन के स्थान में हिंदी के भिन्त २ लेखकाँने भिन्त २ ही शब्दों का प्रयोग किया है। बदाइरए के लिए 'शोटोप्लाजम' शब्द ही को ले लीजिए। इस के लिए हिन्दी में प्रथमकेन, जीवबीज, जीवकेन जीवघातु, श्रादिपंक, नारा, जीवनमृत्त, जीवन तस्वादि शब्द प्रयुक्त हुए हैं; परन्तु मुक्तको सब से अधिक उपयोगी ' शब्द, प० रामचन्द्र शुक्तका प्रयोग किया हुआ, 'कललरस' प्रतीत हुन्ना और इसलिए इसीका प्रयोग इस पुस्तक में जहां तहां किया गया है । इस प्रकार के और भी अनेक शब्द हैं, जिन के स्थान पर उपयोगी शब्दों का प्रयोग किया गया है। उन में मतभेद होना स्वामाविक है, परन्तु यदि खन के प्रयोग करने में मुक्त के कुछ भूत हुई है तो ज्ञात होंने पर दूसरे संस्करण में शुद्ध करने का यस किया ' सायगा ।

पुस्तक के प्रकार की दृष्टि से यह आवश्यक दृष्टि था कि उसकी रचना में अनेक पुस्तकों से सहायना ली जाती, तद्तुकूल सहायता ली गई है। मैं उन पुस्तक के रचयिताओं का कृतक हूं जिनके रचे पुस्तकों से सहायता नी गई है।

पुस्तक का विषय गहन होने पर भी उनको अधिक से अधिक सुगम पनाने का यत्न किया गया है जिस ने पुस्तक सर्व साधारण के हाथों में जाने के भी याग्य हो सका पुस्तक के अन्त में असाधारण परिभाषिक शन्दों की पक सूची भी लगा दी गई है जिससे अंगरेज़ों भाषाभित्र पाठक जान सकें कि पुस्तक में प्रत्युक्त हिन्दी के शन्द किन २ अंगरेज़ी शन्दों के स्थान में काम में आप हैं। यदि पुस्तक के पाठ से देशवाधियों में से कुछ का भी ध्यान आत्म विषय की ओर हुआ तो में अपना परिश्रम सकल समभूगा।

यन्थकर्ता

दूसरे संस्करण की भूमिका

मुसे श्राशा नहीं थी कि आत्मदर्शन का जनता मान करेगी कि न केवल आयं भाषा में उस के एक से श्रधिक संस्करणों की ज़रूरत पड़ेगी किन्त श्रन्य भाषाओं में भी उसका श्रुवाद किया जायगा—वंगला और उर्दू भाषाओं में उसके श्रुवाद करने की श्रुव्यति मुक्त से ली जा खुकी है। श्रार्थ भाषा का यह दूसरा संस्करण जनता के सन्मुख है। इस संस्करण में श्रनेक स्थानी पर युद्धि और डिस्त संशोधन किया गया है जिस से किसी न किसी अंग्र में पुस्तक की उपयोग्यता, विश्वास है कि, पढ़ी दोगी। श्रनेक विद्वान सन्तनों ने पुस्तक को पढ़ा, श्रीर श्रपती मूल्यवान सम्मति भेजने की छपा की है में इन सब का फ़तक हूं—जिन सज्जनों ने पुस्तक में कुछ घटाने चढ़ाने की राय की थी उन पर कृतक्षता से ध्यान दिया गया है और इस संस्करण में उस से पूरा २ लाभ उठाने का यस्न किया गया है श्राण है कि इस संस्करणका भी डिस्त श्रादर होगा।

नारायण्—श्राश्रम् । रामगढ़ (नैनीताल) । नारायख स्वामी श्रायण् छ० ३ र्सं० १६८१ वै०)

पुस्तकों की सूची।

जिनसे इस ग्रंथ की तय्यारी में सहायता जी गई है।

- 1. ऋग्वेद
- 2. सुर्घ्य सिद्धान्त
- 3. 10 उपनिषद्
- 4. 6 दश्नेन
- 5. Last Essays of Prof. Max Muller. Vol. I. and II.
- 6. ं सासान 1-5 के पत्र [फारसी भाषा की द्सातीर में]
- 7. The Doctrine of immortality in Ancient Egypt by Dr. Wiedemann.
- 8. The Confucianism by Robert K. Douglas.
- 9. The Taonism by . Do.
- 10. The Idea of Soul by A. E. Crawley,
- 11. Tylor's Primitive culture Vol. I and II.
- 12, Reincarnation by E. D. Walker.
- The Belief in personal immortality by E. S. P. Haynes.
- 14. Republic by Plato.
- 15. The Trial and death of Socrates.
- Greek Thinkers by Dr. Gomperdz. Vol. IV. (English Translation.)

- 17. History of Ethics. by H. Sidgwick.
- 18. अखलाके दिलपिजीर क्रलंदर अली राचित [फारसी]
- 19. रोज़तुल श्रस्क्रिया [फ्रारसी]
- 20. मिफ्रताहुल तवारीख
- 21. History of Philosophy by Erdmann Aol. I to III.
- 22. Spinoza. His belief and Philosophy by Sir Frederick Pollack Bart (2nd Edition)
- 23. La Manadologies par Emile Boatroux.
- 24. Myths and Dreams by Clodd.
- 25. System de-la Nature by Barond Halbach.
- 26. A Pluralistic Universe by W. James.
- 27 Varieties of Religious Experiences by W. James.
- 28. Jaimes-Book on Human Immortality.
- 29. Mechanism in Thought and Morals by O. W. Halms.
 - Some Dogmas of Religion. by Dr. M. E. Taggart.
 - 31. Religion Immortality by G: L. Dickinson.
 - 32. Psychology by Micharl mehr.
 - 33, Problems of Philosophy by B. Russsal.
- 34. Prof. Clifford's Lectures and Essys Vol. I.
 - 35. Psychology and Physiology by Prof.Munsterberg.

- 36. Romano, Mind, Motion add Monism.
- First Principles (2nd Edition) by H. Spencer.
- . 38. Evolution of mind by Joseph Tyndall.
 - 39. Lectures and Essays by John Tyndall.
 - 40. Do. by T. H. Huxley.
 - 41. Classification of animals by T. H. Huxley.
 - 42. Origin of Species by Darwin.
- .43. The Voyage by Do.
 - 44. The Riddle of the Universe. by E. Haekel.
 - 45. Materialism by Darab Dinsha Kanga.
 - 46. Theoritical Organic Chemistry by Prof. Cohen.
 - 47. The Human Personality by Mayers Vol. I and II.
 - 48. Psychical Research by Prof. Barret.
 - 49. Survival of Man by Sir Oliver Lodge.
 - 50. Sermons on Immortality by Dr. Momerie.
 - Christian Doctrine of Immortality by Dr. Salmond.
 - An Outline of Christian Theology by Dr. W. N. Clarke.
 - Christian Truth in an age of Science by, Prof. Rice.
 - 54. Through Science to faith by Newman Smith.
 - 55. Know Thyself by H. Solly.

- 56. The Drama of Life and death by Edward
 ' Carpenter
- 57. Man's place in the Universe by Dr. Wallace.
- 58. Early History of Mankind by Z. B. Tlyor.
- 59, Science and Religion by Seven men of Science
- 60. Life and Matter by Sir OliverLodge.
- 61. पाणिनि कृत-ऋष्टाध्यायी
- 62. सत्यार्थ प्रकाश स्वामीद्यानन्द सरस्वती कृत
- 63. सर्वार्थ सिद्धि [तत्वार्थ वृत्ति]
- 64. माग्डूक्यकारिका [गौडपादाचार्यं कृत]
- 65. सर्वद्श्नेनसंग्रह [श्रीमाधावाचार्य संगृहीत]
- 66. The Terminology of the Vedas by P. Guru-Datt M. A.
 - 67. Problems of the Future by S. Laing.
 - 68. Cant's Critique of Pure Reason.
 - 69. योक्पीयदर्शन पं० रामावतार पाएड कृत
 - 70. पश्चिमी तर्क थ्रो. दीचानचन्द्र कृत
 - 71. गीता रहस्य हिन्दो पं० बालगंगाघर तिलक कृत
 - 72. Religion of Sir Oliver Lodge by J. Mecabe
 - 73. Evolution of Matter by Gustave Le Bon.
 - 74. Beyond the atom by Prof. Cox,
 - 75. Reason and Belief by Sir Oliver Lodge.
 - 76. The World of life by Dr. Wallace.
 - 77. What is life by F. J. Allen.
 - **78. सुश्रुत**

- 79. The Vedic Magazine for September 1921.
- 80. चित्रमय जगत् मास जनवरी सन् १६१८
- 81. Social environment and Moral progress by, Dr. Wallace.
- 82. The Historian's History of the world. Article written by Prof. Adolf Erman.
- 83. The Theism, by R. Flint,
- 84. Phillip's Teachings of the Vedas.
- 85. आईन अकबरी क्रैज़ीकृत [अंगरेज़ी अनुवाद]
- 86. Encyclopedia (some articles.)
- 87. Light of Asia.
- 88. The Life and Teachings of Buddha.
- 89. गीतामें ईश्वरवाद, एं० ज्यातादत्त जी अनुवादित
- 90, विश्व प्रपंच पं॰ रामचन्द्र शुक्ल श्रमुवातिद
- 91. कर्मयोग स्वामी विवेकानन्द कृत
- 92. सबूते तनाझुख पं० लेखराम कृत
- 93. The Sacred Books of the East Vols I. to III.

विषय सूची।

1	Annial Contraction of the Contra			
. विषय .	***	4**	पृष्ठ सं	
१—परिचय		,	•••	Ą
S-THE		***	***	१६
रभूतिको की नामा ३ पुस्तको की नामा	वनी जिनसे इस	ब्रन्थ के है	रे यार	
करने में सहायत	a mile and		s a de	28
	ા ભાગદ			२६
४ - विषय स्वी			. .	• •
उपोद्घा	त की विष	य सूच	l i i	
	पहला श्रध्याय			
	पद्वता परिच्छेद			
मार्क्स .	, 000			\$
	वूसरा परिच्छेद			
१हेय मीमांसा	***			3
२ वेदों के ३३ देव	ता झेय पदार्थी के	रूपान्तर	Ē	3
३ क्या क्षेत्र श्रक्षेय	1	***		5
•	द्सरा श्रध्याय			
	पहला परिच्छेद		•	
(ईश्वर सम्बन		***		\$
१ — नास्तिकवाद	4 (441)			5
२नास्तिकवाद् २नास्तिकवाद् वे	- मार्शन में नर्क			3
२—नास्तिकवाद व	. समया न तम • सम्बद्धाः स्टब्स्	- विकार		११
३—नास्तकवाद् व	समयक सका प	~ 14414		•
	द्सरा परिच्छ			05
प्रश्न के पहले व	प्राग [्] पर विचार, ई	श्वर का वि	रभुत्व गु	्ण रस

विषय , पृष्ट ई	ख्या
२—ईश्वर का सर्वज्ञता गुण	\$8
३—र्रश्वर का श्रानदातृत्व गुण	१६
४— ईश्वर का कर्मफलदात्तव गुण	१७
४—ईश्वर का सर्वशिक्तमत्व	શુ દ
६—ईश्वर का नियन्तृत्व	२०
७—इश्वर का करुणामयत्व	२०
द-ईश्वर का सृष्टिकर्तृत्व	२१
तीसरा परिच्छेद	
१—प्रश्न के दूसरे भाग पर विचार	२२
२—तीसरे ब्राह्मेप पर विवार	२३
३—चौथे ब्राह्मेप पर विचार	રષ્ટ
४—पांचर्वे भ्रा चेप पर विचार	٦X
४ – छुठे श्राह्मेप पर विचार	२६
∵ स ातवें श्राच्चेप पर विचार	25
चौथा परिच्छेद	•
श्रिक्षेयवाद पर विचार	२८
पांचवा परिच्छेद	
श्रस्तिकवाद् विचार ••• •••	38
तीसरा अध्याय	
पहिका परिच्छेद	
(प्रकृति श्रौर जीवात्मा)	
प्रकृति जगत् का कारण 🚥 🚥	38
े दूसरा परिच्छेद	70.00
१—जीवात्मा	34
२क्या जीव ब्रह्म एक हैं ? चेतनाहैतवाद पर विचार	38

विषय	पृष्ठ संस्था	
३माया क्या है ?	30	
४निगुण ब्रह्म से जगत् श्रौर जीव किस प्रकार व	ने ३८	
१ - मायाचाद का उत्तर	् ३८	
तीसरा परिच्छेद		
१—क्या जीव प्राकृतिक है ?	8દ	
२-डिमोकेटसके मत पर विचार	ЯĶ	
३-इम्पीडोक्लेसके मत पर विचार	មគ	
४-एपीक्यूरस और ल्यूकेटियस के मत पर विचार	38	
४—इक्सले मत पर विचार	٠ አኔ	
चौथा परिच्छेद	:	
१ – हैकल के मत पर विस्तृत विचार	*3	
२—शरीर निर्माण	¥3	
३—गर्भ	XR	
&—मनो व्यार	7.6	
५ इन्द्रिय और अन्तः करस	78	
६—स्वतः प्रवृत्ति गति	६१	
७—प्रतिक्रिया	६३ .	
५- अन्तः संस्कार (अन्तः करण)	इ.७	
६ – घटकगत अन्तः संस्कार	ह७	
१०—तन्तुजालगत अन्तः संस्कार	90	
११— स्मेदनसूत्र श्रान्थगत अचेतन श्रन्तः संस्कार	90	
११-मस्तिष्कघटकगत अचेतन अन्तः संस्कार	190	
१२—स्मृति	७२	
१४—घटकगत स्मृति	હરે	
१४—तन्तुगत स्मृति	७२	

विषय -	पृष्ट संख्या
१६—उन्न जीवों की चेतना रहित स्मृति	ં હર
१७-चेतन स्मृति	७३
१८ - अन्तः संस्कारों की शृंखला या भावयोजन	१ ७३
१६—भाषा	98
२०—ग्रन्तः करण् के व्यापार	હય
२१—-लंकहप	७६
२२मनोज्यापार	95
२३ चेतना	20
पांचवा प रिच्छेद	
१ - श्रात्मा के संबंध में कुछेक तर्क	ದ್
चौया अध्याय	
पहला परिच्छेद	
, (श्रात्मा सम्बन्धी विविध विषय)	
१— एकासुवाद	प्रह
२—श्रगुवादकी समीत्ता	03
३ ` प्रकृतिं स्थिति	69
४—गति शक्ति स्थिति	£3
४- प्रकृति और शक्ति से आतमा पृथक है	83
६—विद्यान की सीगा	¥3
७—हैकल का द्रव्यवाद विश्वान की सीमा से बाह	
'म-दर्शन और विश्वान में क्या अन्तर है ?	
दसरा परिच्छेष्ट	

विपय	पृष्ट संख्या
१ कारण के गुण कार्य में होते हैं	१०१
२—घड़ी का उदाहरण	१०१
३—सूर्वं का बदाहरण	१०२
तीसरा परिच्छेद	
१मस्तिष्क श्रौर श्रात्मा	१०३
२—आन्तरिक ज्यापार और दर्शन व उपनिषद्	१०३
३—शरीर के ३ भेद	१०४
४—सुदम शरीर की कार्य प्रणाली	१०४
४—इन्द्रियों के व्यापार	१०४
वौथा परिच्छेद	
१-अनेक वैज्ञानिक भी जीवके प्राकृतिक आ	धार होने के
समधेक नहीं	१०६
२ न्यूटनका मत	१०७
३—सर त्रालिवर लाजका मत	१०७
४ – जान स्टु ऋर्ट मिल	308
४ —प्राक्तसर टेट	११०
· पांचवां परिच्छेद	
१—डाक्टर वाह्नेस	. ११०
२ आवन क्या है ?	११०
३ - हेकलका एकाग्रुवाद श्रीर डाक्टर वालेस 🕆	११४
४ - हैकल का अञ्जवाद नास्तिकता का कपान्तर	है ११४

विषय	रृष्ट संख्या
५—चेतन और अचेतना में ग्रन्तर	११६
बुठा परिच् बेद	
१-वित्त हेम बुंट का मत परिवर्तन	११७
२—विरचो और रिमोंड	११८
३ — कः एटका	११६
४ —वेयर	११६
सातवां परिच्छेद	•
१गर्भेमं समस्त शरीर वीजवत् रहता है	१२१
२-क्या श्रंकुर घटक में माता पिता के गुण आजा	ते हैं १२४
३माता पितासे सन्तानका आकृति भेद	१२७
आठवां परिच्छेद	
१स्थिर योनिका प्रश्न	१२८
२—विकासवादमें योनि परिवर्तनका ऋम	. \$30
३-योनिविकासके साथ शानवृद्धिकी कल्पना,	
कल्पना मात्र है	१३३
ध—लाज भी इससे सहमत नहीं	१३४
५—प्रोफेसर इरमैन भी "	१३४
नवः परिच्छेद	
—मेसोपोटेमियांकी सभ्यता भी भारत और मिश्र	के
सदश शी	१३६

् विषय पृष्ट संख्या	
२यदि क्रमशः श्वानवृद्धि स्वामाविक रीतिसे होती	. :
तो इस समय भी अनेक जातियां अञ्चानी क्यों हैं	\$80
३—परिदाणोंसे स्वामाविक ज्ञानवृद्धि प्रमाणित नहीं	-१४१
४—्ज्ञानवृद्धिक लिए निमित्त अपेदित हैं	१४२
४—इत्तहाम अथवा ईश्वरीय शान	१४२
६—फिलिटिका मत इसके समर्थनमें	१४२
७फिलिपकी सम्मीत भी इसके श्रतुकृत है	१४३
म- ह। पटर ल्कीमिंगकी मत इसकी पुष्टिमें	१८३
हैकलका अन्तिम मतः	ं ६८३
द्सवां परिच्छेद	
१—क्यो विकासवाद नास्तिक वाद है ?	१४६
२—ड।विंन ईश्वरवादी था	188
३—सूर्यकान्त श्रीर चन्द्रकांत	188
फैज़ीका मत् चन्द्रकान्तकी पुष्टिमें	१४०
ग्यारहवां परिच्छेद	•
जीवात्मा श्री ८ परिचमी अध्यात्मवादसंघ	१४१

(बारद के सहश) उत्पन्न होजाती है। चेतना केवल मनुष्यों श्रीर उन्नत जीवों में मानी जा सकती है। उद्भिदों खुद्रजीवोंमें नहीं'। इनमें उत्तेजना पाकर जो गृति उत्पन्न होती है, वह प्रतिक्रिया (Instinct सहज ज्ञान । मात्र है, त्रर्थात संकिल्पत अथवा अंतःकरण की मेरित क्रिया नहीं है।" नोट—ब्रात्मवादियों का मन्तव्य है कि शरीर की भीतर से वृद्धि (विकास) केवल उस अवस्था में होती है, जब उसमें जीव होता है। इसीलिये निर्जीव पदार्थ (पहाड़ आदि) भीतर से नहीं किन्तु बाहर से बढ़ते हैं। प्रतिक्रियाकी पहली अवस्था में हैकतने वाह्यजगतकी उत्तेजना (ताप, प्रकासश्रीद) से चंद्र अणु जीवों की अंगवृद्धि करने वाली गतिका उत्पन्न होना प्रकट किया है। इसपर हमारा कहना यह है कि यदि जीवातमा के श्रभावमें भी ताप,प्रकाशादिसे प्राप्त उत्तेजनाकद्वारा श्रंगवृद्धि श्रीर पोषण्डप गति उत्पन्न होजाती है तो निर्जीव (जर्) पदार्थ पहाड़ आदिमें उसी उत्तेजनासे यह गति क्यों नहीं पैदा हो जाती है निर्जीव में जब यह उत्तेजना अंगवृद्धि की गति बत्पन्न नहीं कर सकती, तो जुद्रजन्तु श्रों की भी इस उत्ते-जना से (अथवा उससे उत्पन्न गति से) अंगन्नदि नहीं हो सकती। हैकल की यह कल्पनामात्र है इसी प्रकार प्रति-किया की छठी अवस्था तक भी तो कार्य बाहरी उत्तेजना से हो बतलाय गये हैं। वे भी कल्पनामात्र हैं विना शरीर में कीव के विद्यमान हुए यह कार्य नहीं हो सकते। यह हैकल

की नवीं कल्पना है। प्रतिक्रिया की सातवीं श्रवस्था में प्रतिक्रिया के द्वारा हुए वर्णित कार्यों के लौट केर से जो चेतना (संकल्प या इच्छा) की उत्पत्ति चतलाई गई है, यह हैकल ने बड़े साहस का काम किया है।

चतुर्घदात्मक करण्, मनोघटकः जीवघटकं, प्रथवा संकर्ष घटक, कुछ ही नाम क्यों न रख लिये जावे, ये सब के सव, अब तक के दिये हुए इनकी उत्पत्ति आदि सम्यन्धी विवरणों से स्पष्ट है कि, अवेतन हैं। इनमें न हान है न ज्ञानपूर्वक किया। "फिरइस प्रकार के अनेक घटकीं के मिलन से भी चेतना किस प्रकार उत्पन्न हो गई " यही मुख्य प्रश्न है, 'जिस पर-प्रकाश पड़नाः चाहिये था। अनेक' जड़ावयव मिलकर भी चेतनाशुन्य ही रहेंगे। हैंकल स्वयं भी इस कठिनता का अनुभव करता था, इसी विषे इसने चेतन श्रंतः क्रंग के साथ जटिल (Intricate) शब्द का विशेष्ण लगाया है। प्रतिक्रिया की जो अवस्थाएँ ऊपर बर्शित हैं और उनमें जो कुछ कार्य्य प्रति किया का बाह्य उत्तेजना प्राप्त होने पर दिखलाया गया है, यदि वह सबका सब इसी ठौर से स्वीकार कर लिया जावे तो उसका परिणाम केवल रेंगने के सहश एक गतिका उत्पन्न हो जाना हो संकता है। वह गति भी ज्ञानरहित होगी, उसमें चेत-नामय इच्छा या संकल्प का अभाव होगा। इससे बढ़कर प्रतिक्रिया का ग्रीर कुछ भी परिणाम नहीं स्वीकार किया

जा सकता। हम आग के पृष्ठों में अन्य प्रसिद्ध २ वैज्ञानिकों के मतों के भी दिखलाने का यत्न करेंगे, जिससे इस विषय पर अच्छा प्रकाश पड़ेगा। अस्तु जड़ावयवों से चेतना (इच्छा या संकल्प) की उत्पत्ति का वतलाना हैकल की यह दसवीं डवल कल्पना है।

हैकल का कथन है कि "इन्द्रियों की किया से अतः संस्कार प्राप्त वाहा विषय का जो प्रतिकृप भीतर श्रीकेत होता है, उसे श्रंतः संस्कार या भावना कहते हैं"। अन्तः संस्कार चार कृप में देखा जाता है :—

(१) घटक गत अन्तः संस्कार । जुद्र एकघटक अणुजीवों में "अन्तः संस्कार समस्त मनोरस का सामान्य गुणु"
होता है। एक प्रकार के अत्यन्त स्दम गोल सामुद्र अणुजीवहोते हैं, जिनके ऊपर आवरण के रूप में एक पतली विश्व विचित्र खोपड़ी होती है। इस खोपड़ी की विश्वकारी सबमें
एकसी नहीं होती मित्र २ होती है। खोपड़ी की रचना और
सिश्रकारी के विचार से इस जीव के हज़ारों उपमेद दिखाई
पड़ते हैं। किसी एक विशेष चित्रकारीवाले जीव से विमाग
हारा जो अन्य एकघटक जीव उत्पन्न होते हैं, उनमें मी
चही चित्रकारी बनी मिलती है। इसका कारण केवल यही
बतलाया जा सकता है कि "निर्माणकर्ता कललरस में अंतः
संस्कार की चृत्ति होती है और परत्व, अपरत्व संस्कार और
उसके पुनरद्मावन की शक्ति होती है "। नोट—हैंकल में यह बड़ी योग्यता की बात थीं कि जो प्रश्न आतमा अथवा परमात्मसत्ता के माने विना हल नहीं हो सकते यह उनको केवल जंड़प्रकृति ही के द्वारा हल कर देता था। उसकी हल करनेकी विधि भी वड़ी सुगम थी वह सुगम विधि केवल यह थी कि आत्मा अथवा परमात्मा के उस गुण की, जिस से वह कार्य्य होता है, कललरस (प्रकृति) में होने की कल्पना कर लेता था। यही योग्यता उसने यहाँ भी खर्च की है। उसकी योग्यता देखिये:—

हैकल ने इससे पूर्व (गत पृष्टों में) स्वयं वतलाया है कि

पक घटक जीवों में इन्द्रियां और उनसे वने अन्तःसंस्कार

नहीं होते। परन्तु यहां जब इन जुद्रजीवों की उत्पक्ति का

प्रश्न कललरस में की हुई अब तक की कल्पनाओं से इल

नहीं सका, तो किर नई कल्पनायें करलीं जो ये हैं:—

(पहली कल्पना) " पक घटक अणुजीवों में अन्तःसंस्कार
संमस्त मनोरस का सामान्य गुण है"।

नोट- अन्तःसंस्कार कलकरस का सामान्य गुण मान भी ले तो प्रश्न यह है कि इन सुद्र जन्तुओं के ही मनोरस का यह सामान्य गुण है अथवा उन्नत जीवों मनुष्यादि के भी मनोरसों का सामान्य गुण है १ यदि कही कि नहीं; तो क्या मनोरस भी अनेक प्रकार के होते हैं १ यदि उनका भी सान् मान्य गुण है; तो किर उनमें इन्द्रियों की उत्पत्ति से पहले अन्तःसंस्कार क्यों नहीं काम देते और क्यों उनमें इन्द्रियों की उत्पत्ति के वाद उन श्रन्तःसंस्कारों की उत्पत्ति वतलाई मई है ? साफ़ बात यह है कि हैकल को अनात्मवादी होने से इतनां कल्पनायं करनी पड़ी हैं, कि उसे पूर्वापर का ज्ञान भी नहीं रहा। आगे चिलिये। (दूसरी कल्पना) जव विभाग द्वारा उत्पन्न हुये जुद्र जन्तुओं में चित्रकारी होने का कारण समम में नहीं आया तो कितने विवशता पूर्ण शब्दों में कहा कि "इसका कारण यही वतलाया जा सकता है कि निर्माण-कर्ता कललरस में अन्तःसंस्कार की बृचि होती है, श्रीर परत्व अपरत्व संस्कार और उसके पुनुरुद्मावन की शक्ति होती है "। दैकल के असली शब्द ये हैं। (The construcis only intelligible when we attribute the faculty of presentation and indeed of a special reproduction of the plastic "feeling of distance " to the constructive protoplasm.) कल-त्तरस और हैकल के कंत्रियत मनोरस में हैकल ने एक र करके उन समस्त गुणाँ की कल्पनायें करती हैं, जो चतन शक्तियों (आत्मा और परमात्मा) में होती हैं। कुछ भी हो उसको कल्पनार्ये चाहे कितनीही करनी पहें,परन्तु श्रात्मवादी होना स्वीकृत नहीं है । एक और अनोखापन उसकी कल्पनाश्रों में यह है कि जहां जिस जन्तु का प्रश्न सामने होता है और यदि कोई बात उसकी उत्पत्ति आदिके संबंधमें नहीं समम में श्राई तो उसी जन्तु के निर्माता कललरस में वह नहें २ करपनायें कर लेता है। समस्त कललरस से 'उन करपनाओं का सम्बन्ध नहीं होता। क्या इस विभाग द्वारा बरपत्ति करनेवाल जन्तुओं के निर्माता कलल के उपादान और अन्य कललरसों के उपादानों में कुछ भेद हैं? यदि नहीं तो उनके गुण और शक्तियों में भेद कैसा ? अस्तु, ये म्यार्ची और वारहवीं कल्पनायें हैं. जो हैकल को अनात्म-वादी होने से करनी पड़ीं।

(२) तन्तुजालगत अन्तःसंस्कार समूह पिंड बनाकर रहनेवाल पंकघटक अग्रुजीवों और स्पंज आदि संवेदन सूत्र रहित चुद्र अनेकघटक अग्रु जीवों तथा पौधों के तन्तुजाल में हमें अंतः संस्कार की दूसरी अग्री मिलती है, दसमें बहुत से परस्पर संबद्ध घटकों का एक सामान्य मनोक्यापार देखा जाता है। इन जीवों में किसी एक इन्द्रिय की उत्तेजना से प्रतिकियामात्र हत्पन्न होकर नहीं रह जाती प्रत्युत तन्तुघटकों के मनोरस में संस्कार भी अंकित होते हैं।

(३) संवेदन सुत्रमन्थिगत अवेतन अंतः संस्कार-यह उन्नत कोटिका अंतः संस्कार अनेक छोटे जंतुओं में देखा जाता है; उसका व्यापार मनोघटक में ही होता है।

(४) मस्तिष्कघटकगत चेतन श्रंतः संस्कारः-उन्नत जीवों में श्रन्तवोंध या चेतना मिलने लगता है, वह संवदन स्त्र जाल के मध्य भाग के एक "विशिष्ट कारण की एक विशेष वृत्ति" है।.....चेतन श्रंतः संस्कार की योजना

के लिये मस्तिष्क के विशेष २ अवयव स्फुरित होते हैं। तव अंतः संस्कार उन वृत्तियों या व्यापारों के योग्य होजाता है, जिन्हें विचार, चिंतन, बुद्धि और तर्क कहते हैं। ा नोट-प्राणियों के शरीर सम्बन्धी विकास में जिसका चेतनासे सम्बन्ध नहीं है किसी अधिक विवाद की ज़रूरत नहीं। परन्तु अहां जड़ से चेतना की उत्पत्ति वतलाई आती है वहीं स्थान विवादास्पद है और उसी में है कल भी कुछ न कुछ मनमानी स्वच्छन्द कल्पना किये विना नहीं रहतां:। यहां भी चेतन अन्तः संस्कार (चेतना अथवा अन्तर्वोध) का वर्णन करते हुये हैकल कहता है कि: "वह संवेदन सूत्रजाल के मध्य भाग के एक विशिष्ठ करण की एक . विशेष वृश्वि है" (A special function of a certain central organ of the Nervous System) आंदिर वह कौन सा दिशेष करण है "जिसकी विशेष दृत्ति वेतना है ! प्रत्येक शिक्तित पुरुष जानता है कि किसी वस्तु के अनिश्चित होने ही पर उसके लिये "एक खासं"(A certain) शब्द का प्रयोग हुआ करता है। हैकल की चेतना का बास्तविक ज्ञान नहीं है कि वह किस कारण का गुर्ग अथवा वृत्ति है, परन्तु श्रनात्मवादी होने से इसे चेतना का पता देना चाहिये कि वह कहां से आई ? इस पर उसका उत्तर यह है कि वह "एक विशेष करण की विशेष वृत्ति है" परन्तु यह कोई उत्तर नहीं है जितना के करण की, जी

आत्मवादियों के मतानुसार जीवातमा है, न जानने पर भी उसके मस्तिष्क में होने की कल्पना कल्पनामात्र है। यह हैकल की तेरहर्भी कल्पना है।

स्मृति श्रंतः संस्कारों से संवद्ध है, जिस पर सारे वन्तत मनोव्यापार अवलिक्त हैं। वाह्य विपयों के शिद्धयों पर जो प्रसाव पड़ते हैं, वे मनोरस में अंतःसंस्कार के कप में जाकर ठहर जाते हैं, और स्मृति द्वारा पुनरुद्भूत होते हैं। स्मृति की भी चार श्रेणियां हैं:—

- (१) घटकगत स्मृतिः—"स्मृति सजीव द्रव्य का पक सामान्य गुण है" (अर्थात्) अर्थतन स्मृति कललाणु की पक सामान्य और व्यापक वृत्ति है, और क्रिया-वान् कलल रसके इन मूल कललाणुही में रहती है, निर्जीव द्रव्य के अणुओं में नहीं। यही सजीव और निर्जीव सृष्टि में अन्तर है। वंशपरंपरा ही कतलाणु की घारणा या स्मृति है।
- (२) तन्तुगतस्मृतिः—घटका के समान घटक जाल में भी अवेतन स्मृति पाई जाती है।
- (३) बन्नत जीवों की चेतनारीहत स्मृति है, जिनमें संवेदन सुत्रजाल रहते हैं।
- (४) चेतन स्मृति का ज्यापार मनुष्यादि उन्नत प्राणियों के जुल मस्तिष्क घटकों में श्रन्तःसंस्कारों के प्रतिबिंद पड़ने से होता है। जुद्र पूर्वज जीवों में स्मृति के जो ज्यापार

अचेनन रहते हैं, वे ही उन्नत अन्तः करणवाले जीवों में चेतन होजाते हैं।

नोट-कत्तलास कहा जा चुका है कि एक चिपचिपा दानेदार पदार्थ है, और बहुत सी सूदम किएका धोंके योगसे संघटित है। ये किश्वकार्य कई आकार-प्रकार की होती हैं। इनमें जो विधान करनेवाली कियमाख मूल किएकार्य कही जाती हैं, उन्हीं कललागुओं की, हैकल के मतानुसार, स्मृति थक सामान्य और व्यापक वृत्ति है। श्रात्मवादी श्रात्मा के साथ शानकर में चित्त के आश्रय उसका रहना बतलाते हैं, अरे आत्मा के साथ ही वह दूसरे शरीरों में जाती है। भारमा चेतनता और स्वतंत्रता से जैसा कर्म करता है, त्रदंतुसार उसका स्मरण मी रखता है। यही स्मृति है। परन्तु श्रनातमवादी स्मृति की सत्ता स्थापना किस प्रकार करें ? उनके लिये एकमात्र उपाय यहीं था कि वे इसकी भी प्राकृतिक अणुर्थो का ग्रुण मान लेते। तद्मुसार ही हैकलने स्मृति को कललासुओं की सामान्य श्रीर श्रत्यन्त श्रावश्यक वृत्ति होने की कल्पना कर ली; परन्तु प्रश्न तो यह है कि कललाणुश्रों में वह गुण अथवा वृत्ति कहांसे आई? उन असुश्रों के उपादान मौतिकों में तो उसका अमाव है। यह हैकल की चौदहवीं करूपना है।

यह (शृंखला) प्रारंभ में अचेतन जंतः संस्कारों की शृंखला या भावयोजना कहलाती हैं, और प्रमृत्ति (Instinct) कहलाती हैं; फिर कमशः उन्नत जीवों मैं चतन होकर वुद्धि कहलाती है, श्रीर जिस प्रकार ग्रुख बुद्धि की विवेचना से यह योजना व्यवस्थित होती जाती है, डसी हिसाब से श्रंतःकरण की वृत्ति पूर्णता को पहुँचती जाती है। स्वप्न में यह विवेचना नहीं रहती।

नोट—स्वप्न में यह विवेचना क्यों नहीं रहती ? आतम-बादी तो इसका समाधान यह करते हैं कि आतमा शरीर और इन्द्रियों को आराम देने की दृष्टि से उनसे काम तना बंद कर देता है, इसलिये स्वप्न और सुषुष्त अवस्था प्राप्त हुआ करती हैं। अनात्मवादी इसका समाधान क्या कर सकते हैं ? दैकता इस विषय में खुप है। कदावित् उसका ध्यान इस ओर न गया होगा, अन्यथा इसे भी बह मनोरस की अत्यन्त आवश्यक और विशेष वृत्ति वतला देता।

भाषा कार्यी की योजना भी न्यूनाधिक कम से जीवों में पार्ट भाषा जाती है। यह नहीं है कि एकमात्र मृतुष्य की ही प्राप्त हो। यह पूर्णकप से सिद्ध होगया है कि जितनी समृद्ध भाषायें हैं, सबकी सीधी सादी कुलेक आदिम भाषाओं। से धीरे धीरे उन्नति करते हुये बनी हैं।

नोट—श्रव्हा, तो वह श्रादिम भाषा या भाषायें कहां से श्राई? यह प्रश्न है जहां जड़वादियों की गाड़ी श्रटकती है। प्लेटोने भाषा को नित्य बनलाया है। प्रो॰ मैक्समुलर भी इसकी पुष्टि करते हैं। महामाध्यकार महामुनि, पतब्जलि श्रीर पूर्वभीमांसाकार जैमिनि मुनि को भी भाषा की

नित्यंता स्वीकृत है। अतः मानना पहेगा कि आदिम भाषा नित्य है, और अन्य भाषाय उसका रूपान्तर हैं, अर्थात् इसी के लौट फेर से बनी हैं।

अन्तः करण के ज्यापार छहेगं कहलाते हैं, मस्तिष्क के ज्यापारों श्रीर शरीर के अन्य ज्यापारों (हृदयकी अड़कन आदि) इन्द्रियों के लोभ और पेशियों की गति के बीचका सम्बन्ध अड्डी तरह स्पष्ट होजाता है। समस्त उद्देग इन्द्रिय संवेदन और गति इन्हीं दो मूल ज्यापारों के योग से प्रतिक्रिया और अन्तः संस्कारों द्वारा वने हैं। राग और द्वेष का अनुभव इन्द्रिय संवेदन के अंतर्गत और उनकी प्राप्ति और अप्राप्ति का उद्योग गति के अंतर्गत है। आकर्षण और विसर्जन इन्हीं दोनों कियाओं के द्वारा संकल्प की सृष्टि होती है, जो ज्यक्ति का प्रधान कन्नण है। मनोवेग भी उद्येग का विस्तार मात्र है।

नोट—"रागद्वेषका श्रमुसव संवेदना के श्रंतर्गत श्रोर उनके श्रमुक्त उद्योग करना यह गति को लीमा में है, श्रोर यह संवदन श्रोर गति कलकरल का धर्म है"। इसका ताल्पर्य यह है कि हैकल रागद्वेष को प्राकृतिक श्रमुंशों के श्रन्तर्गत मानता है, जैसा कि श्रीस का एक प्राचीन जड़ाद्वैतवादी दार्शनिक "इश्पीटोन्छ॥" मानता था। श्रम को सुक्त में केन को बतलाना चाहिए कि क्या समक्त कर उसने यह दाना किया था कि हैकल श्राणुकों में इच्छाहेप नहीं मानता था। (Religion of Silr Oliver Lodge by J. Mecobe P. 91).

परन्तु हमारा श्राह्मेप तो यह है कि जब कललरस के उपादान मौतिकों में इच्छाह्रेप नहीं है, तो उनके कार्य कललरसादि में भी कहां से श्रासकते हैं। रागह्रेप यान्त्रिक कर्म नहीं हैं, किन्तु सुवोध प्राणी के मीतर विचार का परिणाम हैं। और इस विचार के लिये चेतना का होना श्रानवार्य है। तो जब तक परीह्मा करके यह न दिखला दिया जावे कि श्रमुक मौतिक कतिपय मौतिकों के संवात में सज़ान और विचारकी योग्यता है, उस समय तक राग हैं संज्ञान और विचारकी योग्यता है, उस समय तक राग हैं से को कललरस श्रथवा उसके भी कार्यक्रेप किसी वस्तु में होने का दावा, दावा मात्र है। यह हैकल की पन्द्रहर्वी करवना है।

"संकल्प, मनोरस का व्यापकगुण है"। जिन संकल्प जिन जीवों में प्रतिक्रियाका विधातमक करण (मनोघटक) होता है बन्हीं में संकल्प नामक व्यापार देखा जाता है। जुद्रजीवों में यह संकल्प अवेतन क्य में रहता है। जिन जीवों में वेतना होती है अर्थात् इन्द्रियों की क्रियाओं का प्रतिविम्ब अन्तःकरण में पड़ता है उन्हीं में संकल्प उस कोटिका देखा जाता है, जिनमें स्वतन्त्रताका आभास जान पड़ता है। ने।ट—आकर्षगा श्रीर विसर्जनके द्वारा संकल्प की उत्पात्ति हैकल के मतानुसार होती है। परन्तु वह संकल्प की मनोरस का एक व्यापक गुग्र भी बतलाता है। उसके शब्द (हैकल की पुस्तक के श्रंगरज़ी श्रमुवाद के) ये हैं:—

"It is a Universal property of living psychoplasm" जब संकल्प मनोरसका व्यापकगुण है तो " गुण गुणी से पृथक् नहीं होता " इस सिद्धांत के अनुसार जहां" भी मनोरस हो, वहां उसमें संकल्प (उसका व्यापक गुण) भी होना चाहिये। श्रौर मनोरस से शून्य तो जुद्र एक।सु जंतु भी नहीं, इसालिये संकल्प की रूचा उसमें भी होती चाहिये। इस कठिनाई से बचने के लिये हैंकलने दूसरा पैतरा बदला। उसने कहा कि चुद्र जन्तुओं में संकल्प अवेतन इप में रहता है ! प्रश्नी यह है कि अवेतन इप में क्यों रहता है शिस संकल्प को मनोरस का व्यापक गुगा बतलाया जाता है, वह संकर्ण चेतन है या अचेतन ? यदि कही कि अचेतन, तो उन्नत जीवों में एक तीसरे किरत मनाघटक के उत्पन्न होने से अचेतन कैसे होसकता है ? मनोघट भी तो अचेत्न ही है, जब यहां सभी अवयवीं में चेतन का श्रभाव है, तो श्रवयवी में चेतना का भाव कहां सें आ सक्ता है । यदि कही ं कि (वह व्यापक गुण रूप संकरप) चेतन है, तो फिर चुद्र जन्तुओं में अचेतन रूप में कैसे रह सकता है ?

इस प्रकार के तर्क के सन्मुख न ठहरनेवाली कल्पनाओं से पका गुवाद की स्थापना नहीं होसकती। कललरस अथवा मनोरस जड़ किति का कार्य न हुआ "मानमती का पिटारा" होगया कि जिसमें से सब कुछ (जड़ हो या चेतन) आव-प्यक्त तानुसार निकल सकता है। यतः संकल्प न मनोरस का न्यापक गुख़ है और न आकर्पण और विसर्जन से पैदा होता है, किन्तु जीवातमा की सदान और स्वतन्त्र तापूर्ण किया है, जिसको जीवातमा विचारपूर्वक जहां चाहता है, काम में लाता और ला सकता है। जीवातमा की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार किये विना संकल्प प्रश्न पका गुवाद से हल नहीं होसकता। संकल्प के मनोरस के व्यापक गुख़ होने की सोताहवीं कल्पना है, जो हैकल को अनात्मवादी होने से करनी पढ़ी।

मनुष्यादि समुन्तत जीवा के मनोट्यापार पक मानासिक यन्त्र या करण द्वारा होते हैं। इस यंत्र के तीन मुख्य भाग हैं।

- (१) बाह्यकरण--(इन्द्रियां) जिनसे संवेदन होता है।
- (२) वेशियां-जिनस गति होती है।
- (३) सैवेदनसूत्र-जो इन दोनों के बीच मस्तिष्करूपी प्रधान करण के द्वारा सम्बन्ध स्थापित करने हैं। मनाव्यापार के साधन, इस ब्रान्तरिक यन्त्र की उपमा, तार-से दी जाया

करती है। संवेदनस्त्र तार हैं, इन्द्रियां छोटे स्टेशन हैं,
मस्तिष्क सदर स्टेशन हैं, गितवाहक स्त्र संकल्प के आदेश
को स्त्रकेन्द्र या मस्तिष्क विहर्मुखद्वारा पेशियां तक पहुँचाते हैं, जिनके आकुंचन से अंगों में गित होती है। संवेदन
चाहक स्त्र इन्द्रियों के द्वारा प्राप्त संवेदना को अन्तर्मुख
गाते से मस्तिष्क में पहुँचाते हैं। मस्तिष्क या अन्तःकरण
क्रपी मनोव्यापार केन्द्र अन्धिमय होता है। इन स्त्रअन्धियों
के घटक सजीव द्रव्य के सब से समुन्तत अंग हैं। इनके
द्वारा इन्द्रियों और पेशियों के बीच व्यापार सम्बन्ध ता
चलता ही है, इसके आतिरिक्त भाव प्रहण, और विवेचन
आदि अनेक मनोव्यापार होते हैं।

नोट-मनोव्यापार का उपर्युक्त विवरण जहां तक यान्त्रिक है निर्विवाद है। श्रातमवादी और श्रनात्मवादी दोनों को एक जैसा स्वीकृत है। परन्तु उपर्युक्त तारघर और स्टेशन विना स्टेशन मास्टर के ही वर्णित हुश्रा है। स्टेशन मास्टर का स्थान रिक्त है, जिस की श्राक्षा से यह समस्त यान्त्रिक कार्य होता है। हैकल इत्तर दे सकता है कि संकल्प के श्रादेश से ये सब काम होते हैं श्रतः यही स्टेशन मास्टर है। परन्तु संकल्प तो श्रपनी सत्ता की हिए से स्वयं जड़ श्रथवा यंत्रवत है। संकल्प की डोरों के लिये हिलानवाले की ज़रूरत है। यदि कहो कि संकल्प स्वयं श्रपनी होरी हिलाता है, तो श्रव तक के सारे वर्णन में यह, बात नहीं वतलाई गई कि "अमुक काम करना चाहिये अमुक नहीं"
यह झान कहां से और किस प्रकार से संकल्प में आता है।
मुख्य प्रश्न यही है जो पहले नोटों में भी वतलाया जा चुका
है। इसका उत्तर हैकल के समस्त अन्य के पढ़ जाने से भी
नहीं मिलता।

वेतना एक प्रकार की अन्तर्दाष्ट है, वह दो प्रकार की वेतना होती है (१) अन्तर्भुल (२) विहर्मुख । वेतना का क्षेत्र संकुचित होता है, उसमें हमारे इन्द्रियानुभन, संस्कार और संकल्प, प्रतिविध्नित होते हैं। वेतना का परिज्ञान हमें वेतना के द्वारा हो सकता है। उसकी वैज्ञानिक परीक्षा में यही बड़ी भारी अङ्चन है। परीक्षक भी वही परीक्य भी वही द्रष्टा अपना ही प्रतिविभ्य अपनी अन्तः प्रकृति में हालकर निरीक्षण में प्रवृत्त होता है अतः हमें दूसरों की वेतना का परीक्षात्मक बोध पूरा र कभी नहीं हो सकता। वेतना संबंधी दो प्रकार के बाद हैं (१) "सर्वातिरिक्ष" अथवा आत्मा का शरीर से भिन्न स्वतन्त्र सत्तावाला होना (२) "शरीर धर्मवाद" अथवा शरीर के मेल का परिणाम। जड़ाईनवाद दूसरे वाद का पोषक है। वेतना का अधिष्ठान मस्तिष्क के भूरे रंगवाल मज्जापटल का एक विशेष भाग है।

नोट—चेतना के उपर्युक्त विवर्णों के साथ ही हैकल का दार्शनिक (जड़ाह्रैत वाद, जहां तक उसका सम्बन्ध शरीर से है, समाप्त होता है। हैकल को जड़ाह्रैतवाद का भारी भवन बनाने के बाद पता चला कि यह भवन निराधार है। इसकी बुनियाद कुछ नहीं, श्रिपेतु पृथिवी से चार इंच की ऊँचाई पर इस भवन की बुनियाद है जिससे यह ठहर नहीं सकता और इसका गिरना श्रानिवार्य है। इस सूत्र की व्याख्या यह है कि चेतना का विवरण देते हुए हैं कल ने दो बातें स्वीकार की हैं:—

- (१) अपने से भिन्न प्राणियों की चेतना का परीचात्मक बोध पूरा २ कभी नहीं हो सकता। ह
- (२) अपनी चेतना के सम्बन्ध में बह (हैकल) कहता है कि चेतना का परिकान हमें चेतना के ही द्वारा हो सकता है। यही उसकी वैज्ञानिक परीक्षा में बड़ी मारी अङ्चन हैं। जब न अन्यों की चेतना की परीक्षा हो सकती है और न अपनी चेतना की, तो फिर हमें चेतना का परीक्षासक

^{* (}१) अंगरेजी भाषा के शब्द जी हैकल के जर्भन शब्दों का 'अनुवाद हैं, ये हैं:-

[&]quot;Thus we can never have a complete objective certainity of the consciousness of others.

[†] The only source of our knowledge of consciousness, is that faculty itself; that is the chief cause of the extraordinary difficulty of subjecting it to scientific research. (Riddle of the Universe by Ernest Hackel, p. 14 & 15.

वोध हो ही नहीं सकता, यह स्वीकार करने के वाद हैकल की इस शिक्षा का कि आतमा (चेतना) शरीर मेल का परिणाम है, क्या मुख्य शेप रह जाता है । आतमवाद और अनातम (जड़ाद्वेत) वाद में अन्तर तो केवल इतना ही है कि अधमवाद आतमा की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करता है, जब कि द्वितीयवाद उसे आणियों के शरीर के मेल का परिणाम बतलाता है। और इन दोनों वादों के निर्णय का मुलाधार आतमा (चेतना) का परीजात्मक वोध होना है। जड़ाद्वेतवाद का आचार्य (हैकल) स्वीकार करता है कि मज़्य को (चेतना का) बोध नहीं हो सकता, तो बोध न होने पर भी (चेतना के सम्बन्ध में) किस अकार कीई सम्मति दी जा सकती है । ऐसी अवस्था में हैकल का यह कहना कि आतमा (चेतना) शरीर के मेल का परिणाम है कहवनामात्र है, और यह हैकल की सग्रहर्मी करपना है।

पांचवाँ परिच्छेद

यद्यपि जब हमने देख लिया कि जीव न ब्रह्म है न प्राक्तिक तत्वों के मेल का परिणाम तो उचित रीति से जो परिणाम निकाला जा सकता है वह केवल यह कि जीव की स्वतंत्र सत्ता है और वह प्रकृति और ब्रह्म दोनों से भिन्न वस्तु है तब मी कुछ के विचार उपस्थित किये जाते हैं जो जीव का स्वतंत्र सत्ता प्रमाखित करते हैं:—

जब वाह्य श्रीर श्रन्तः करण सभी क्लोरा-पहला विचार फ़ार्म या समाधी के द्वारा वेकार कर दिये जाते हैं तय भी प्राणियों के शरीर जीवित प्राणियों कं सहश बने रहते हैं न बेकार होते न सक्ते गलते हैं-इस तिये किसी ऐसी सत्ता का शरीर में मौजूद रहना विवश होकर मानना पड़ता है जो इन्द्रियों से भिन्न हो और जिस की उपस्थित का यह फल होता है कि इन्द्रियों के बेकार होने पर भी शरीर सड़ने गलने से सुरक्तित रहता है-समाधिस्थ पुरुषों के अनेक उदाहरण अब भी मिलते हैं-महाराजा रंजीतासिंह का किया हुआ परीक्षण प्रसिद्ध ही है जिस में एक योगी ४० दिन तक समाधिस्थ रहा और एक सन्दूज़ के भीतर बन्द करके रक्खा गया था और , जिसकी कुंजी महाराज के कोषाध्यत्त के पाल रक्ली गई थी-यह परीचा अनेक अंगरेज पोलिटिकल एजेन्ट आदिकी की उपस्थित में की गई थी जिन में एक सिविल सरजन भी था और जिसने ४०वें दिन संदूक खुलने पर डाक्टरी जांच करके योगी को मुरदा वतलाया था परन्तु थोड़ी ही देर में आवश्यक मालिश आदि करने के बाद वह योगी श्रांख खोल कर सब को देखने और बार्त करने लगा।

वन मनुष्य जागृत श्रीर स्वप्नावस्था में न होकर सुषुप्तावस्था (गाढ़ निद्रा) में होता है जिस अवस्था में मनादि समी इन्द्रियां संचेत रहती हैं तो जागने पर सोनेवाला अनुभव करनेवाला ही आत्मा है। श्रीरा वैज्ञानिक वलाते हैं कि मनुष्य का समस्त श्रीर सात या बारह वर्ष के बाह बिलकुल नया होजाता है कुछ भी पुराने परमास्त्र वार्त वहां रहते परंतु मनुष्य को बुढ़ापे में भी लड़कपन की बातें याद रहती हैं—यह याद रखनेवाला, स्वीकार करना पहला है कि आत्मा ही है क्योंकि शारीरिक अवयव तें। इस समय के बाकी नहीं।

"दुरबीन" या "खुर्दबीन" के द्वारा देखने से चौथा विचार दूर की चीज़ पास या छोटी वस्तु बड़ी दिखाई देती है-इन्द्रियों के झान की सीमा तो उतनी ही है जितना झान उन्हें उनके द्वारा प्राप्त होता है प्रस्तु मजुष्य समस्तता है कि वास्तव में दिखाई देनेवाली वस्तु न तो उतनी ही पास ही है और न उतनी बड़ी ही है जितनी दिखाई देती है-यह समस्ते वाला आत्मा ही है।

दो बालकों में जो एक ही पर स्थिति में रहते पांचवां विचार और शिला पाते हैं एक योग्य बन जाता है और दूसरा अयोग्य रह जाता है, इसका कारण पूर्वजन्म के संस्कार बतलाये जाते हैं परन्तु पिछले संस्कार किस प्रकार नये शरीर में आ सक्ने हैं यदि कोई सत्ता उनको आश्रय देने-चाली न हो-इसी आश्रयदात्री सत्ता का नाम जीवात्मा है।

मौत का मय सब से बढ़ा भय है-शरीर नश्वर होने से मृत्यु के मय से प्रस्त रहता है परन्तु आत्मिक बल प्राप्त होने से मृत्यु के मय हस मय से रहित और निर्भीक होजाता है। आत्मिकवल प्राप्त होने से क्यों मृज्य निर्भीक होजाता है। आत्मिकवल प्राप्त होने से क्यों मृज्य निर्भीक होजाता है इसका कारण अमर आत्मा का शरीर में होना ही है-आत्मा अमर होने से मृत्यु के भय से स्वतन्त्र होता है और आत्मिक बल प्राप्त होने का भाव यह है कि आत्मा के अपर से प्रकृति के आवरण का हुर होजाना—आवरण हटने से भय भी, जो उसी आवरण के साथ था, हट जाता है।

सातवां विचार

मनुष्य जब कोई पाप कर्म करना चाहता है
तो शरीर के मीतर से इस पाप कर्म के
रोकनेवाली प्ररणा उत्पन्न होती है जिसको अन्तःकरण
मृत्ति (conscience) कहते हैं—यह वृति भी आत्म-सत्ता
का वोध कराती है।

भाठवां विचार अपने मस्तिक को स्वाध्याय में लगाता अथवा अन्य इन्द्रियों को अन्य किसी कार्य में नियुक्त करता है। मस्तिष्क या इन्द्रियों के थक जाने पर भी महुष्य में इस काम (स्वाध्यायादि) के करने की इन्छा

बनी रहती है। इन्द्रियां तो थक कर विराम चाहती हैं।
परन्तु भीतरी इच्छा उन्हें काम में लगाये रखना चाहती है।
यह भीतरी इच्छा उसी आत्मा की सत्ता की सानी देती है
जो ज्ञानचुिद्ध के लिये इन्हियों को विश्राम नहीं लेने देती।
यह स्पष्ट हैं कि एकान्तवास से मानसिकोन्नित
नवां विचार
होती है। क्यों मानसिकोन्नित होती हैं, इसका
कारण यह है कि एकान्तवास में इन्हियों की दौड़ धूप
करने का श्रवसर बहुत थोड़ा रह जाता है और इसकिये जो
भीतरी शिक्त इन्हियों के काम में लगे रहने से निरंतर उनके
साथ लगी रहती थी वह श्रव सब भीतर ही एकत्रित
होती है। इसी का नाम मानसिक वल है। यह वल (शिक्त)
निराश्रित नहीं रह सक्का। इसका आश्रयदाता श्रातमा ही है
जिसके स्वाभाविक गुण ज्ञान और प्रयत्न है।

शरीर जिन प्राकृतिक अगुओं से बना है, दसवां विचार विकान ने प्रमाणित कर दिया है कि वे नष्ट नहीं होते उनकी केवल अवस्था परिवर्तन होती रहती है। जब आत्मा की अपेदा बहुत स्थूल प्रकृति ही अवनश्वर है, तो आत्मा के अमर होने में सन्देह ही क्या हो सक्का है। इसी लिये उपनिषदों और गीता आदि में जीवात्मा को अमर कहा गया है। #

^{ैं} न जायते श्रियतेवा विपश्चिम्नायं कुतर्श्चिम्म बसूव कश्चित्। अतो नित्यः श्वाहवतोञ्यं पुराणो न हम्यते हन्यमाने शरीरे ॥ कठोवनिषद शश्द

नित्य होने से जीव को अनेकबार मिन्न २ योनियों में उत्पन्न होना पड़ता है। इस पर पुनर्जन्म के विरोधी आद्येप करते हैं कि पिछले जन्म की बात याद क्यों नहीं रहती है वेशक याद नहीं रहती, परन्तु अभ्यास करने से याद आसक्षी है। मनुष्य जब एक शरीर को होइता है तो उसके सब संस्कारादि और पिछले काच्यों की स्मृति कि से मूलाधार के आश्रित होकर आत्मा के साथ दूसरे शरीर में चले जाते हैं—कुंडलिनी के जागृत करने से, जिसका सम्बन्ध मूलाधार से है, पिछले जन्म की बात अभ्यास करनेवाले पर प्रकट होजाती है। इसलिये आनेप वृथा है।

ये कतिपय विचार यहां रक्ले गये हैं। इन और ऐसे ही अन्य अनेक विचारों पर दृष्टिपात करने से आत्मा की स्वतंत्र सत्ता और उसके नित्यत्व में कुछ भी सन्देह नहीं रहता। अस्तु। इस प्रकरण को समाप्त करके आत्मा से संबंधित कुछेक और भी यांत हैं उनका अब उल्लेख किया जाता है, परंतु उनका उल्लेख करने से पूर्व एक बात का यहां, इसी प्रकरण के साथ स्पष्टीकरण कर देना कदाचित् उचित होगा कुछेक सन्जन, जब उन्हें आत्मा का सत्ता मानने के लिये

अनुवाद — जीवास्मा न उत्पन्न होता न मरता न वह किसी से उत्पन्न हुआ न उसेंस कोई उत्पन्न होता वह अजन्मा, नित्य, समासन श्रीर अनादि है शरीर के मारे जाने से नहीं मरता।

विवश होना परता है, तो वह प्रश्न करते हैं कि आत्मा को सुदम से सुदम प्राकृतिक श्रवयवाँ (बुद्धि श्रोर मनादि) से फिस प्रकार संबंध जुड़ा हुआ करणना किया जासका है जिससे श्रात्मा ननसे काम ले सके । ऐसा प्रश्न करने वाले चाहते हैं कि उन्हें झान तंतुओं के सदश कार्द संबंध श्रात्मा हारे प्रकृति के मध्यवसी वतला दिया जावे परन्त वे एक बात है जिस पर ध्यान नहीं देते और वह यह है कि आत्मा तो अप्राकृतिक है परन्तु बुद्धि आदि प्राकृतिक हैं। ऐसी अवस्था से उनकी किसी प्राकृतिक संबंध के खोज की एच्छा दुरिच्छा मात्र है। श्रादेष का उत्तर यह है कि आत्मा अपनी शक्तियों जान प्रयत्न में अप्राकृतिक होने से ऐसी आसाधारणता रखता है जो माकृतिक वस्तुओं में नहीं पाई जाती और उन्हीं शक्तियों के अनुभव से बुद्धि मनादि को प्रभावित करके बनसे यथेष्ट काम लेता है। इस कर्णना में कोई वैद्यानिक आएचि नहीं उठाई जासकती क्योंकि विश्वान प्रकृति से संबंधित विद्या है और आत्मा अप्राकृतिक होने से उसकी ग्रान्वेपण की सीमा से वाहर है।

चौथा अध्याय

-९%-%%-पहिला परिच्छेद

:0;----

श्रात्मसम्बन्धी विविध विषय !

प्रो० हैकल ने रोवर्ट भेयर (itobert Mayer) के अणुवाद आविष्कृत "प्रकृति स्थिति नियम" श्रीर लावइज़ियर (Lovoisier) के अन्वेपित "शिक्ष-स्थिति नियम" से मिला कर उसका नाम "द्रुच्य नियम" रक्ला । यही "द्रुच्य नियम" हैकल के मतानुसार समस्त जड़ और वेतन जगत् का अभिन्निमित्तोपादान कारण है । सांख्याचार्यं किपल मुनि ने जगत् में दो सत्तायें देखीं थीं, पुष्ठप और प्रकृति । उनकी सम्मति में उन्हीं दो की सत्ता से समस्त जगत् वनता और काम करता है। इन दोनों सत्ताओं को महामुनि किपल ने नित्य बतलाया था, सांख्य दर्शन के प्रचलित होने के बाद तीन प्रकार से तोन भागों में होकर किपल का दर्शन प्रचलित हुआ।

(१) पहले समुदाय में तो वे ही पुरुष हैं जो सांख्य के आदर्शानुसार पुरुष और प्रकृति दोनों की नित्य जानते और मानते रहे।

- (२) दूसरे समुदाय में वे पुरुष हुए जिन्होंने प्रकृति की छेपत्ता करके केवल पुरुष की एक सत्ता को नित्य ठहराया और पुरुष ही का समस्त जगत् का अभिन्तिमित्तोपादन कारण बतलाया, गौहपादाचार्य और शंकराचार्य प्रभृति तथा कितपय पश्चिमी दार्शनिक हसी पत्त के पोषक थे।
- (३) तीसरे समुदाय में वह पुरुष हुये जिन्होंने पुरुष की अवहेलना करके केवल प्रकृति ही को नित्य उहराया और उसी को समस्त चेतन और जड़ जगत् का अभिन्निमित्ती पादान कारण माना। प्रो० है कल हसी तीसरे समुदाय के अनुयायी हैं, प्रोफ़ेसर है कल का यही एक द्रव्यवाद है जिस के वह प्रचारक थे, है कल ने इस एक द्रव्य (प्रकृति) की नित्य माना है और द्रव्य और शक्ति दोनों को उसका गुण उहराकर बतलाया है कि यह द्रव्य अनादि काल से काम कर रहा है जीवन से मृत्यु, विकास से हास उसमें समय समय पर हुये परिणामों के फल हैं।

इस पर थोड़ा विचार करना होगा।
अणुवाद की समीक्षा है कले का पक द्रव्य, प्रकृति और शिक्त
दोनों का संघात है, देखना यह दै कि प्रकृति और शिक्त की
सीमार्थे क्या हैं, और उनकी स्थितियों के तात्पर्थ क्या हैं।
पहले "प्रकृति स्थिति" ही को लीजिये।
पहले स्थिति का तात्पर्थ्य यह है कि भौतिक,
:सायनिक अथवा यान्त्रिक किसी भी व्यवहार में प्रकृति के

अयुतोलके हिसावसे जिस मात्रा में काममें आते हैं वह मात्रा (तोल के हिसाब से) ज्यों की त्यों वनी रहती है, न्यूनाधिक नहीं होती, रूप परिवर्तन अवश्य होजाया करता है। वैज्ञा-निक दिए से यद्दी शक्ति स्थिति का तात्पर्य्य है। प्राकृतिक श्रमुर्यो के सम्बन्ध में जो नहें २ खोर्जे हुई हैं, उनसे प्रकट होता है कि परमाणु प्रकृति का सबसे अधिक सूदमांश नहीं है, जैसा कि अब तक वैद्यानिक समस्रते थ। वह विद्युत्कर्णों का समुदाय हैं। उनके भीतर एक केन्द्र होता है चौर विद्युत्कण उसके चारों क्रार उसी प्रकार नियमपूर्वक परिभ्रमण करते हैं, जिस प्रकार पृथिवी आदि ग्रह सूर्य्य के चारों ओर घूमते हैं। सर अलिवर लाज का कथन है कि स्वर्थमएडल के अत्यन्त स्दमरूप परमाण हैं, डनके भीतर समस्त कार्य उसी प्रकार होते हैं, जिस प्रकार सूर्यमण्डल के श्रन्तर्गत । * नवीन खोजों में प्रकृति दो भागों में विश्वक हुई हैं—व्यक्त, अन्यक्त। व्यक्त प्रकृति का सबसे आधिक स्दम अंश विद्यत्कमा हैं । परन्तु मोक्रेसर वौटमली विद्युत्कण को भी आकाश (Etber.) का परिणाम समसते हैं 1।

^{*} Science and Religion by Seven men of Science P 18.

[†] Do. P. 76.

[†] Do. P. 63.

परन्तु इस आकाश के सम्बन्ध में चेश्रानिकों को बहुत थोड़ा शान है, इस घात को खुले तौर से वैज्ञानिक स्वीकार करते हैं। 🤉 कल तक जो द्रव्य मौतिक समभे जाते थे, श्रीर जिनकी संख्या लगभग ८० के पहुँच चुकी थी, अब वह सव विद्युत्कण का समुदाय सममे जाने लगे हैं। वैदानिकी का कथन है कि हाइड्रोजन के एक परमाणुका एक हजारवां भाग विद्युत्कणको मात्रा समग्री जाती है * परन्तु अव विद्याय या बाद भी बदतता दिखलाई देता है-मर आलिवर लान्त ने हाल में अपने एक व्याख्यान में कहा है कि अब तक समका जाता था।कि विद्यस्कण से प्रकाश उत्पन्न होता था परन्तु अय मालून यह होता है कि प्रकाश से विद्युत्कण उत्पन्न होते हैं और इस प्रकार अग्नि ही प्रकृति का आदिम मूल तस्व प्रतीत होता है (Vide the times Educational Supplement quoted in the Vedic Magazine for October 1923.। इस प्रकर व्यक्त प्रकृति, जिस की "क पिल" ने (ब्यक्क) "विकृति" नाम दिया था, प्रचलित विद्यानमें, कतिपय श्रीग्यों में विभन्न हैं, सब से सुद्म भाग आकाश (ईथर) है, आकाश से विद्यत्कर्ण, विद्यत्करण से परमाग्, परमाणु से अग्रु और अगुओं से पञ्च भूतों की रचना होती है। अभी पचलित विकानने प्रकृति के सम्बन्ध

[§] Evolution of Matter by Gustove Le Bon

^{*} Beyond the atom by Prof Cox.

में उतना ज्ञान प्राप्त नहीं किया है। जितने का वर्णन कपिल सहस्रों वर्ष पूर्व कर चुका है। वह अव्यक्त प्रकृति की अभी कुछ नहीं जानते, उन्हें पञ्चतन्मात्रा, इन्द्रिय, मन, अहंकार और महत्तत्व का ज्ञान प्रप्त करना शेष है।

अस्तु प्रकृति की बात हुई, अब गति शक्ति गति शक्तिस्थिति पर विचार आवश्यक है:—

प्रकाश, ताप, ध्वनि, अमण, कम्पन, छचदार आकर्षण, आकर्षण पार्थक्य, विद्युत, प्रवाह, रासायनिक स्नेहाकर्षण, शिक्तिमां, गति शक्ति में समाविष्ट समसी जाती है । वेहानिकों में से एक ने यह प्रश्न उठाया था कि क्या जीवन गति शक्ति के अन्तर्गत है। लाइका उत्तर है कि कदापि नहीं उनके शब्द य है "I should give the answer decidedly No" अभी कुछ पूर्व जब तक गतिशक्ति में ताप सम्लित नहीं समसा जाता था "गति शक्ति" की सीमा ताप श्रन्य ही थी। संमव है. इसी ताप की मांति किसी और शक्ति का झान वैद्यानिकों को हो जावे अथवा क्लिए करपना ही के तौर पर करपना कर लीजिये कि जीवन भी गति शक्ति के अंतर्गत समसा जाने लगे, तो पेसी अवस्था में गति शक्ति का झान भी प्रकृति की मांति सभी अवस्था में गति शक्ति का झान भी प्रकृति की मांति सभी जवस्था है है, ऐसी अवस्था

[†] Life & the After by Sir Oliver Lodge p. 11

^{*} Life & the After by Sir Oliver Lodge p. 11

में हैकल का इन दोनों शक्तियां को पूर्ण समक्त कर उन्हें मिला कर एक द्रव्य वाद का नया पंथ खड़ा करना श्रोर उसे नित्य ठढराना वैद्यानिक दृष्टि से कहां तक उचित श्रीर श्रीक्ष-युक्त समक्ता जासकता है, इस का श्रनुमान इसी एक उदाहरण से किया जासकता है कि प्रोफेसर वौटमली ने उसे (हैकल को) श्रसामयिक (out of date) कहा है। †

गति शक्ति के संबंध में फुछिक पुरुप यह शक्ति और शक्ति के भूल करते हैं कि यह शक्ति, अधिष्ठाअस्मा प्रथक है।

तस्य निर्देशक शक्ति और नियन्त्रण शक्तियाँ।

के होनेकी संमायना की योधक है। सर आ लियरलाजका कथन है * कि गति शक्ति का इस विषय से कुछ भी संबंध नहीं है। गति शक्ति का सम्यन्ध केवल मांत्रा से है। "जीवन" प्रकृति और गति शक्ति की सीमा में नहीं है, और इसी लिये विशान को उसका कुछ ज्ञान भी नहीं है +

इसी प्रेश्न के उत्तर में कि जीवन का झान विझान को है या नहीं. सर आलिवर लाज कहते हैं कि "विझान का उत्तर

†Sciensce & Relliging be Seven men of Sceince p. ?6.

*Life & Matter by Sir Oliver Lodge p. 11 & 12 कांज महोदयके शब्द के है: - "Really it has nothing to say on these topics, it relates to amount alone."

+ प्रकृति और जीवन के सम्बन्ध में एक मनोरजंक प्रश्नोचर नीचे

"What is matter ? No mind. What is mind ? No mater."

चही है जो ह्य. बोइस,रेमोंड (Du. Bois Raymoud) नेदिया या कि "हम कुछ नहीं जनते" (Ignoramous) परंतु रेमोंड का अगला वाक्य कि "हम कभी जानेंगे भी नहीं" Ignorabimus) स्वीकार करने योग्य नहीं है ! यह बात स्वयं है कल को भी स्वीकार है कि जीर्बन विज्ञान का विषय नहीं है, फिर भी उसने विज्ञान ही के नाम से उस के प्रकृतिजन्य होने के सिद्ध करने का साहस किया है। उस के शब्द ये हैं—"The freedom of the will is not an object or itical Scientific inquiry at al * अर्थात् इच्छा शिक्ष (जीव) की स्वतंत्रता, कदापि विवेचनात्मक वैज्ञानिक परिक्षा का विषय नहीं है" जब किसी विषय के लिये कहा जाता है कि विज्ञान की सीमा में है या नहीं तो स्वामाविक रीति से यह प्रश्न इडता है कि विज्ञान की सीमा क्या है ! अज महोबय के शब्द ये हैं:—"Really it has nothing to

सर आलिवर इस प्रश्नका यह उत्तर देते हैं कि विज्ञान की सीमा "दश्य वस्तुओं का प्रकटीकरण ही विज्ञान का आधार है परन्तु वह (प्रकटीकरण) प्रकृति और गतिशक्ति की सीमा में रहते हुये करना चाहिये।" और यह भी कि

Life and mattee by Sir O. Lodge p. 12.

^{*} Riddle of the Universe by Earnest Haeckle p. 11.

"विज्ञान का काम केवल यह है कि जो फुछ हुआ है उसे यतलाये। निषेध करना उसका काम नहीं है" ह

डिक्शनारियों में विद्यान का व्यवस्थित द्यान (Systematized knowledge) कहा जाता है। हक्सले के मतानुसार कृतपरिचय श्रीर व्यवस्थित विवेक का नान (Trained & Organized common sense) विज्ञान है। प्रोफ़ेसर जेम्ज श्रार्थर की सम्मति हैं विज्ञान का मुख्योहेश्य यह है कि झात-व्य जगत् का संक्षिप्त विवरण देवे । जगत् में घटित घटनाओं से जानकारी प्राप्त करके अन्वेषक उन्हें क्रमवद्ध करता है। ऋौर उनमें सामान्य मिर्देशक (Common denominator) का पता सग जात। है और फिर उन घटनाओं के घटित। होनेकी अवस्थाओं पर विचार करके उन्हें "यथासंभव सुगम रीति से प्रकट करके उनसे सामान्य नियमा की स्थापना करता है और अंत को उन्हीं का ताम प्राकृतिक नियम रखता है। अहस सब का परिगाम "वौटमली" की सम्माते के अनु-सार यह है कि विज्ञान निदेशक नियमों का नाम है। विज्ञान इमको "कैसे" का उत्तर देता है "क्यों" का नहीं, अर्थाद् जगत् की किसा घटना के संबंध में यह ज्ञान देगा कि किस प्रकार यह घाटित हुई। यह क्यों घटित हुई, इसका उत्तर देना

[†] Life and matter by Sir. O. Lodge p.31-32.

^{*} Sceince and Religion by Seven Men of Sceince p. 60,

विक्षानकी सीमा से बाहर है-क्यों का उत्तर देना "मज़हव" का काम है । लाज, हदतले, और वीटपत्ती सब की सम्मतियों को एक म करनेसे विक्षानकी सीमा यह निर्भारित होती है कि "वह अपने को प्रकृति और गतिशक्ति की सीमा में रखते हुये विश्व में घटित घटनाओं को बतला देने कि किस निग्रम से आँर किस प्रकार से घटित हुई।"

श्रव, विद्यान की इसी निश्चित सीमा के हैकल का एक द्रव्यवाद भीतर देखना चाहिये कि हैंकल का विज्ञान की सीसा से द्रव्यवाद कौनसा स्थान रखता है बाहर है। श्रधवा सर्वथा इस सीमा के बाहर है। है कलने अपने वाद के प्रकाश में कुछेक सिद्धांत स्थिर किये हैं से ये हैं:— †(१) यह जगत नित्य और असीम है।(२) जगत का द्रश्य - (बही हैंकल का एक द्रव्य्) अंपने दो गुर्थों प्रकृति आर गतिशक्ति के साथ नित्य है और अनादि काल से गति में हैं। (३) यह गति अखंडगः कम के साथ असीम काल से काम कर रही है। सामग्रिक परिवर्तन (जीवन, मरण, विकास हास) इस के द्वारा हुआ करते हैं। (४) संमस्त प्राणी अप्राणी जो विश्व में फैले हुये हैं, सभी एक द्रव्यवाद से शासित और डंसी के आधीन हैं।

(४) हमारा सूर्य्य असंख्य नष्ट होने वाले पिएडी में से

Riddle of Universe by Ernest Hackle. p. 11

पक है और हमारी पृथिवी भी पेसे ही छोटे छोटे पिंडी (नष्ट होनेवालों) में से हैं, जो सूर्य्य के वारी स्रोर परिम्रपण करते हैं।(६) हमारी पृथिवी विरकाल तक उंडी होती रही थी तय उसं पर जल का पादुर्भीय हुआ। (७) एक प्रकार के मूल जीव से कमशः असंख्य योनियों के उतानन होने में करोड़ों वर्ष लगे हैं। (=) इस जीवोत्पत्ति परंपराके पिछले खेव मं जितने जीव उत्तरन हुये,रीडवाले प्राणी गुणीश्मर्व हारा सह से बढ़ गये। (१) इन रीढ़वाले प्राणियोंकी सबसे प्रधान शाखा दध विलाने वाले जीव जलवरों श्रीर सरीस्त्री से बत्पन्त हुये। (१०) इन दूध पिलाने वाले जीवों में सब से उन्नत भौर पूजता प्राप्त किंदुहब (Order of primates), जो लगभग ३० लाख वर्ष के हुये होंगे, कु इ जरायुत्र जैतुन्ना से उत्पन्त हुये। (११) इस कि पुरुष शास्त्रा का सब से नया और पूर्ण करता मसुष्य है जो कई लाख वर्ष हुये कुछ यनमान औं से निकला था। है कलने इन नियमों का वर्णन करते हुये रेमींड के जगत सम्बन्धी सात प्रश्नों * में से ६ का हल अपने एक द्रव्यवाद से बतलाया है। वे सात प्रश्त

[ै] इसिक स्यू, बाइस, रेसींड Emil du Bois Raymond ने १८९० हैं ॰ से बरिकन में एक व्याख्यान दिया था और उसी में इन सात प्रश्नें की दराया था। इनमें से दसने १, २ और ५ की इल करने के अयोग्य उहराया था, शिंच में से ३, ४ और ६ की समझा था कि इनका इल होना समझ है पर अत्यन्त कठिनता के साथ। ७ वें और अन्तिम प्रश्न को भी इल के अयोग्य उहराया था।

ये थे:—(१) द्रव्य और शक्ति का वास्तविक तत्व।(२)
गति का मूल कारण।(३) जीवन का मूल कारण।(४)
स्रष्टि का इस कौशल के साथ कम विधान।(४) संवेदना
और वेतना का मूल कारण।(६) विचार और इस से
सम्बद्ध वाणी की शक्ति।(७) इच्छा का स्वातंत्र्य।एक
द्रव्यवाद के उपर्युक्त ७ प्रश्नों में से ६ का हल उस (हैकल)
ने अपने एक द्रव्य से वतलाते हुये ईश्वर और जीव की
स्वतंत्र सत्ता से इन्कार किया है और वेतना की बत्यांचे
जड़ प्रकृति से संभव समभी है।

श्रव देखना यह है कि हैकल का वाद कहां तक विज्ञानकी सीमा में हैं। यह स्पष्ट है कि किन्हीं भी बस्तु श्री का नित्यत्व विज्ञान की परीला का विषय नहीं होसकता, इसीलिय उस के प्रारंभिक नियम विज्ञान की सीमा से बाहर हैं। अन्त के नियम विकासवाद के अन्तर्गत हैं। विकासवाद श्रव तक केवल 'वाद' है श्रीर रहेगा भी वाद ही। वैज्ञानिक नियम नहीं वन सकता, क्योंकि करोड़ों वर्ष पहले की बात का केवल श्रवुमान ही किया जासकता है। उनकी विवेचनात्मक वैज्ञानिक परीला श्रसंभव है। हैकलने अपने प्रारम्भिक नियम के ही श्राचार पर इंश्वर श्रीर जीव की स्वतन्त्रता से इन्कार किया है। प्रारम्भिक नियम विज्ञान की सीमा से बाहर है, इसालिये इंश्वर श्रीर जीव की सत्ता का निषेध भी विज्ञान का न विषय होसकता है, क्योंकि प्रकृति श्रीर ग्रिशक्ति दोनों की सीमा से बाहर है, और न उसकी सीमा में आसकता है, क्योंकि वस्तुओं का निषेध भी विद्यान का विषय नहीं होस-कता है, जैसे कि पहले कहा जासुका है। अतः यह स्पष्ट है कि हेकता का एक द्रव्यवाद और उसकि सिलसिल में ईश्वर और जांव की सत्ता का निषेध दोनों विद्यान की सीमा से बाहर है। इनको हम हैकता के केवता दार्शनिक विचार कह सकते हैं।

दर्शन और विज्ञानमें अन्तर क्याहै? " "किसी दर्शन और विज्ञान में क्या अन्तर ह पूर्वक एक परीक्षा के बाद दूसरी परीक्षा करता है, और दूस प्रकार परीक्षित और निश्चित गटनाओं को ही स्वीकार करता है। परन्तु "दर्शन" की अवस्था इससे भिन्न है। दर्शन कराता है। परन्तु "दर्शन" की अवस्था इससे भिन्न है। दर्शन करी कि घटनाओं की पहुंच से बाहर अपट लगाता है और इस प्रकार अपट लगाता है और इस प्रकार अपट लगाता है और इस प्रकार अपट लगाता है अपेर इस प्रकार पर हिए दालते हुए कोई भी है कल के उपर्युक्त वाद और कल्पनाओं को वैज्ञानिक नहीं कह सका, हां वे दार्शनिक अवश्य कहीं जासकती है।

^{*} Materialism by Darab Dinsha Kanga g. P. 24.

दूसरा परिच्छेद

एक विषय और भी भ्यान देने योग्य है। भौर कत्तों हे गुणकार्थ्य वह यह है कि जब हम कहते हैं कि फतकरस में होते हैं में हन गुणों के होने की करपना नहीं की बा सकता, जो इसके उपादान में नहीं हैं, तो इस पर कहा जा सकता है कि कुछेक पस्तुयं सामूहिक कप से पेस गुण रखती हैं, जो इनके अणुओं में नहीं हैं और इसके समर्थन में बड़ी भौर स्टर्भ के इदाहर्स्य दिये जाते हैं। हम इन इदाहरसी पर एक इप्ति डालना चाहते हैं।

कहा जाता है कि बड़ी में चलने की भौर वही का उदाइरण समय बतलाने की योग्यता साम्राहिक कपही में है। उसके निर्माता अवयंव इन गुणों से ग्रन्य हैं। प्रथम तो बड़ां के समस्त पुरज़ों में, जो कंपनशील अणुओं से बने हैं, कंपन (या गति) रहती है, परन्तु असली बात शिसके विपस्न में यह इदाहरण दिया जाता है, यह है कि बढ़ों के पुरज़े भी सेतनाग्रन्य (जड़-झान रहित) हैं, और इसीलिये उनसे बनी हुई (साम्राहिक कपमें) बड़ी भी सेतनाग्रन्य और ज्ञान रहित है। एक सज्ञान पुरुष जानता है कि इस समय बड़ों में क्या बज़ा है, परन्तु इस (बजने) का झान न घड़ों के पुरज़ों की है, न साम्राहिक कप से बड़ों की। घड़ी स्वयं नहीं जानता कि के बज़े हैं। इसलिये यह इदाहरण विषम हैं। अञ्चा दूखरी स्वयं वहां ज्ञानता कि के बज़े हैं। इसलिये यह इदाहरण विषम हैं। अञ्चा दूखरी संवयं वहां ज्ञानता कि

स्य्थे का बहाहरण कहा जाता है कि सुर्थ्य के उपादान तो सुदम हैं, परन्तु सुर्य्य वृहदाकार वाला है, और उसके इस वृहदाकार वाले होने ही का यह परिणाम

है कि वह स्वयं प्रकाशक है, और उस में लदेव प्रकाश बना रहता है। किस प्रकार प्रकाश दस में बना रहता है, इसके सम्बन्ध में बादी कहता है कि उस के आकर्षक आकुब्बक श्रीर भूकंपिक श्राधिगमन से ताप इतनी मात्रा में इत्यन्त हों जाता और होता रहता है, कि जो चिरकाल उक स्थित रहता है और उसके प्रकाश का हेतु हो जाता है। यह उदा-हरण भी विषम है। प्रथम तो सूर्य्य जिन ऋणुओं से बना है, डनमें हैंड्रोजन के असु बहुतायत से होते हैं। उसके सिवा स्र्यं में यदि सामृद्धिक रीति से प्रकाश चिरकाल तक रहता है, तो कौन कह कसता है कि हैड्रोजन के अग्रु कभी ताप-श्रन्य हो जाते हैं। परन्तु यदि यह भी मान लिया जावे कि निर्माण-कर्ता अणुत्रों में जितनी प्रकाश की मात्रा है, सामू-हिक कर्प से आकर्षणादिक उत्पन्न हो जाने के कारण सुर्ध्य का प्रकाश उस मात्रा से बहुत कुछ बढ़ जाता है, ती इससे सी उस पद्म का समर्थन नहीं हुआ कि जड़ से चेतना उत्पन्न हो सकती है। ताप निर्माण अखुओं में है, वही ताप सूर्य्य में बढ़ी हुई मात्रा में हो जाता है। जिस श्रेणी की वस्तु (ताप) निनीस कर्ता असुओं में रहती है, उसी श्रेसी की वस्तु (ताप) सूर्य्य में । उदाहरण तो पेसा स्रोजना

चाहिये कि जड़ उपादान से चतना की उत्पत्ति जिस से प्रमाणित हो सके, परन्तु पेसा उदाहरण मिल नहीं सकता।

तीसरा परिच्छेद ।

मस्तिष्क और शारमा
मनित्र शौर विचक्त सम्बन्ध में यौरुपेक
मनीचेशानिकों और दार्शनिकों में मतमेद हैं।
एक दल कहता है कि मस्तिष्क और चिच में सचामेद नहीं,
ये दोनों पर्व्याय वाचक हैं, दूसरा दल कहता है कि मितक
ज़ शौर "माइएड" (श्रातमा) का यन्त्र मात्र हैं। इस दलके
श्रात्र याद है कि मस्तिष्क और चिच दोनों से पृथक श्रातमा हैं
शौर ये दोनों उसके यन्त्रमात्र हैं। ज़रूवादी नास्तिक जो
श्रारमा को स्वतंत्र सत्ता नहीं मानते पहेंस दो में एक न
एक प्रकार का मत रखते हैं, परन्तु श्रास्तिकज्ञात श्रात्मम
वाद का समर्थक है। इसी जगहा हम यह बता देना वाहते
हैं कि भारतीय दर्शन और उपित्र इस विषय (श्रीरके
श्रान्तिक न्यापारके सम्बन्ध) में क्या शिला देते हैं, जिससे
विषयके नुत्रनात्मक श्रान श्राप्त होने में सुगमता हो।

जीवारमा नित्य बेतन और स्वतन्त्र सत्ताः भातरिक न्यापार और वान है शरीर उसे अपने गुर्गो ज्ञान और दर्शन और उपनिषद। प्रयत्न को क्रियात्मक कप देनेके लिये मिलता है।

शरीर के ३ भेद हैं [१] स्थूल शरीर जिससे इम सब वाह्य कियायें किया करते हैं, और जिसमें चचुआदि १० इन्द्रियों के गोलक अथवा करण है, (२) सुरम शरीर-यइ अहश्य श्रारे प्रकृतिके उन अंशोंसे वसता है, जो स्थूलभूतींके प्रादुर्भाव होने से पहले खत् रज और तमस् की साम्यावस्थारूप प्रकृति में विकार आनेस डत्पनन होते हैं। दिखो पुस्तक में कपिलका मत] खुदम शरीर के १७ अवयव हैं. ४ बान इन्द्रियों की आन्तरिक शक्ति ४ प्राय + ४ तन्मात्रा सूक्म भूत + १ मन + १ दुद्धि। ये १७ द्रव्य मिलकर सुद्म शरीर को निर्माण करते हैं। समस्त जगत सम्बन्धी आतिरिक फियाएँ इसी शरीर के अवय्वी के ज्ञारा हुआ करती हैं। (३) कारण शरीर यह कारण कप मक्कित का ही वह अंग्रा होता है, जो विकृत नहीं होता। यह शरीर रेशवरायासना का सोधन है, इसके विकास के परि-गामही से मनुष्य योगी होता और समाधिस्थ होते की नोग्यता प्राप्त करता है।

श्रातमा की प्रेरणा बुद्धि के माध्यम से मनकी स्वम बरीर की कार्ज प्रणाबी होती हैं, जो समस्त ज्ञान और कर्म इन्द्रियों का अधिष्ठाता हैं, मनकी प्रेरणा से समस्त इन्द्रियें अपना २ कार्य्य करती हैं। स्वम शरीर के १० करणा (४ ज्ञानेन्द्रिय + ४ उनके विषय स्वम मृत) मस्तिष्क में रहते हैं। ४ प्राण समस्त शरीर में फैले हुए रहते हैं। श्वासोक्य- वास, भोजन का मेदे में पहुंचाना, रक्षप्रवाह आहि उनके कार्य हैं, जो निरन्तर होते रहते हैं। बुखि, मस्तिष्क में मन, वित और आत्मा शरीर के केन्द्र हृदयाकाश में रहता है। मृत्यु केवल स्थूल शरीर की होती है, स्दम और कारय शरीर आत्मा के साथ मृत शरीर से निकल कर "यथा कम यथाश्रतम्" दूसरी योनियों में आया जाया करते हैं, और आत्मा के साथ हराबर उस समय तक रहते हैं, जब तक जीव मुक्ति प्राप्त नहीं कर लेता। मुक्ति प्राप्त करने पर इनका और जीवका विशेग होता है और उस समय ये शरीर वापिस जाकर प्रकृति के छन्हीं अंशों में मिल-जाते हैं, जहां से आप थे।

जरमनी के वैद्यानिक "पाल फ्लैशज़िक" इन्द्रियों के प्यापार (Paul Flechsig of Leipzig) ने बतलाया कि मस्तिष्क के भूदे मजाद्वेज (grey matter or cortex of the brain) इन्द्रियसंवेदना को प्रद्य करते हैं आरे उसने उनका इस प्रकार विवरण दिया कि:—

- ()) स्पर्शशान का गोलक मस्तिष्क के खड़े लोगड़े में।
 The sphere of touch in the vertical lobe.
- (२) ज्ञाणदा गोलक सामने के लोशहें में (the Sphere of Smell in the frontal lobe.)

(३) दृष्टिका गोलक पिछले लोथड़े में (The Sphere of Sight in the occipital lobe.)

(४) श्रवणका गोलक कनपटी के लोथड़े में (The Sphert of hearing in the temporal lobe.) श्रीर यह भी बतलाया कि इन चारों भीतरी इन्द्रिय गोलकों के बीच में विचार के गोलक (Thought centres or centres of association, the real organs of mental life) हैं, जिनके द्वारा भावों की योजना श्रीर विचार श्रादि जटिल मानसिक व्यापार होते हैं। इस पर जड़ाद्वैतचादियों की प्रसन्नता का पारापार नहीं रहा, श्रीर इन महाजुमावों ने समभातिया कि अब जांचात्मा का काम इनसे चलगया श्रीर इसकी स्वतन्त्रकचा न होने का एक पुष्ट प्रमाण इनके हाथ श्रा गया, परन्तु इनको यह झान न था कि ये चार इन्द्रियों के गोलक तो सूदम श्रीर ही के श्रवथव हैं, जिन्हें सूदम इन्द्रिय कहते हैं श्रीर वे चार विचार के गोलक श्रन्तःकरण चतुष्टव (मन, बुद्धि, चित्त श्रहंकार) हैं श्रीर थे सब प्राकृतिक श्रीर चे तना श्रव्य हैं श्रीर श्रारमा के श्रीज़ार मात्र हैं।

चौथा परिच्छेद ।

यह बात आत्मवादियों के लिये और भी
बैज्ञानिक भी कीव
के प्राकृतिक आधार
होने के जीवात्मा के प्राकृतिक आधारवाद की स्वीसमर्थक नहीं
कार नहीं करते। उनमें से अनेक ऐसे हैं

जो स्पष्ट रांति से जीवातमा श्रीर परमातमा की स्वतन्त्र सत्ता मानते हैं श्रीर वैद्यानिक होने की स्थिति ही में देसा मानने के लिये श्रपने की विवश समभते हैं। कुछिक के मत यहां दिखलाये आते हैं:—

इंगलेग्ड का प्रसिद्ध वैद्यानिक न्यूटन अपने '
न्यूटन की सम्मति जगत् प्रसिद्ध पुस्तक " प्रिन्सिपिया "
(Principin) में, जिसमें उसने ग्रह उपग्रह और स्प्रांदि
का विसार किया है लिखता है:-"समस्त यह प्राकृतिक
जगत् (जिसकी उसने गहरी अन्वेपणा की है) सर्वन्न और
सर्वशिक्तमान जगत् के रचियता की रचना है"।

सर आहिवर लाज मस्तिक को चित्त और आतमा का करणमात्र समक्षते हैं, * उन्होंने स्पष्ट रीति से कहा है कि "भौतिक विक्षान, अपनी अन्तिम सीमा पर पृद्वाया हुआ भी यही उत्तर देता है कि उसके बान की सीमा में सम्प्रति आकाश (ईथर) और शिक्ष हैं और इनके सिवा अन्य वस्तुओं को वह कुछ नहीं जानता । । लाज फिर एक जगह कि खते हैं कि प्रकृति में गीत शिक्ष निर्वधशील शिक्ष के रूप में रहती है, और वह (प्रकृति), शिक्ष के हारा उत्तेजित की जाती है, परन्तु मार्ग प्रदर्शन और नियन्त्रण का गुण न तो प्रकृति में है, और न गित शिक्ष में।

^{*} Life and matter p. 53.

[†] Do. p. 51.

गति शक्ति न तो निर्देशक सका है और न इसमें निर्देशक उपकर्य है। उसमें "मात्रा" मात्र है।+ फिर जीवन के सम्बन्ध में बनका कथन है कि "मैं बाद के तौर से नहीं, किन्त घटित घटना के तौर से अनुभव करता हूं, कि स्वतः जीवन (आतमा) ही मार्गप्रदर्शक और नियान्त्रक साधन है, अर्थात प्राणी और पौधे मात्र अनैन्द्रियक द्रव्यों की प्रदर्शित श्रौर प्रभावित करते श्रौर कर सक्ते हैं। अ प्राण शक्ति (Vitality) के सम्बन्ध में उनका कथन है कि जीवन (आतमा) और मकृति (शरीर) के मध्यवर्ती सम्बन्ध का नाम प्राण, प्राणशक्ति अथवा जीवत्व है, और इस प्रकार यह प्राण्शक्ति प्रकृति के अन्तर्गत है । परन्तु जीवन शस्द स्वयं जीवातमा के लिए चरितार्थ द्वाता है, और आता ही इंस मध्यवंती संस्वन्ध (प्राग्र) की प्रकृति के साथ जोड़ता है | फिर जांव ! के स्वतन्त्र परतन्त्र होनेके सम्बन्धम हाज । कहते हैं कि "इम स्वतन्त्र हैं और परतन्त्र भी हैं। जहां तक

⁺ Life and Matter p. 50.

^{*} Do p. 66.

[†] Do p. 68.

[‡] जीवारमा की स्वंतत्र सत्ता, उसका पूर्वजन्म बालकों को विकेष रीति से ओर कभी व युवकों का भी पूर्वजन्म की स्पृति का रहना, दक वृसरे स्थान पर सर आखिनर जाजने प्रमाणित किया है। ('Reason and Belief by Sir Oliver Lodge p. 66)

हमारा सम्बन्ध निकटस्य हेय और समीपस्य परस्थिति से है, वहां तक कियात्मक उद्देश्यों के लिये हम स्वतन्त हैं और उनके उपस्थित किये हुये उद्देश्यों में से जिसे चाहें हम अपने लिये पसन्द कर सकते हैं; परन्तु विश्व का एक भाग होने की स्थिति से हमें नियम और व्यवस्था की मर्ग्यांदा में रहना पहता है, यही हमारी परतन्त्रता है। +

लाजका यह 'स्वातन्त्रयवाद "वैदिक कर्म फलवादका स्पानतर मात्र है। वैदिक कर्मवाद का सार यह है कि प्राणी कर्म करने में स्वतंत्र परंतु कल भोगने में नियम और व्यवस्था के आधीन है लाजका भी स्वातंत्रयवाद यही वतलाता है। अस्तु हमने देख लिया कि सर आलिवर लाज एक उच्च वैश्वानिक होनेकी स्थिति से किस प्रकार हैकल के जड़ाहैतः वाद के विपत्ती और उसके विरुद्ध आत्मवाद के समर्थक हैं

जान स्टुअर्ट मिल भी आत्मा की स्वतन्त्र जान सुअर्ट मिल । सेचा का समर्थक था । उसने स्पष्ट रीति से

⁴ Life and matter p. 86.

^{*} जी, बी शा (G. B. Shaw), चर्गसन (Bargson) और कगमरा आधे प्राणविचा के विहान (Vitalist Bialogist) और गर्भविचा के पंडित (Embryologists) भी काज से इस बात के स्वीकार करने में सहमत हैं कि, चेतना शरीर से पूर्यक और स्वतन्त्र वस्तु है (Beligion of Sir O. Lodge)

कहा है कि "हमारी आत्मशक्ति प्रकृति को प्रभावित कर क्रियाओं को कराती है। †

प्रोफेसर टेट (Prof. Tait) डकार्ट के शोफेसर टेट। प्रसिद्ध सिद्धान्त "मैं विचार करता हूँ इस लिये में हूँ" (Cogito ergo sum-I think therefore I am) का ही दूसरे शब्दों में समर्थन किया है। टेटका कथन है कि निर्वधशीलता अथवा संरचक ही (आत्मा की) वास्तविक सत्ता की कसौटी है। 1

पांचवां परिच्छेद

डाक्टर वालेस ने हैकल के अग्रुवाद का प्रवत्त डाक्टर वालेस विरोध किया है। आत्मा और परमात्मा की वे किस प्रकार जानते और मानते थे यह बतलाने से पूर्व डम्होंने जीवन की जो परिमापा की है पहले डसका हम डस्लेख करते हैं:—

डाक्टर डीब्लेन विलि (Dr. De Blain जीवन क्या है? Ville) की परिमाषाञ्चसार जीवन एक संयोग वियोगात्मक निरंतर द्विगुण आभ्यांतरिक गति का नाम है। परन्तु हवंट स्पेन्सर के मताञ्चसार आंतरिक सम्बन्धों का विहरंग सम्बन्धों के साथ निरंतर समायोग का नाम जीवन है। डाक्टर वालेस ने इन दोनों परिभाषाओं

[†] Religion of Sir O. Lodge, p. 82,

[‡] Do 'p, 51....

पर विचार करते हुये अपनी सम्मित दी है कि दोनों में से यक भी परिभापा अर्थ ज्यंजक और परिच्छदक नहीं है, क्योंकि ये परिभापायें सुर्ध्य तथा अन्य अहीं में भी जो परिचर्तन होते रहते हैं, इन ने भी सम्बद्ध होसकती हैं। उनकी सम्मित में इन की अपेचा अरस्तू का किया हुआ जीवन लच्चण जीवन सचा ने अधिक लागू होता है; और वह यह है:— जीवन, पालन, पोप्णा, चृद्धि और विनाश के संघात का नाम है"। परन्तु वालेस इसको भी थथार्थ लिचण नहीं समभते। उनका कथन है कि ये सब लच्चण केवल संगृहीत विचारों को अकट करते हैं, वास्तविक चेतानामय जीवन की सचा पर प्रकाश नहीं ढालते। उनका मत है कि जीवन का अद्भुत और अलोकिकपन शीर के अन्तर्गत है, जो जीवन को प्राहुर्मृत करता है। आवश्यक विद्रा, जो उच्च प्राण्यों के जीवन में पाये आते हैं, ये हैं :—

(१) इनके समस्त शरीर. अत्यन्त मिश्रित परन्तु अस्थिर माकृतिक अगुओं से पूर्ण हैं। इनमें से प्रत्येक अगुका विकास या हास निरन्तर जारी रहती है। काम के अयोग्य कण बाहर से आये नये कणों (अगुओं) परिवर्तित होते रहते हैं। जो नये कण शरीर के भीतर इस प्रकार प्रविष्ट होते हैं, इन पर यांन्त्रिक और रासायनिक क्रियाय हिनी प्रारम्भ होजातो हैं। इन क्रियाओं का परिणाम यह होता है कि निकम्में कण शरीर से बाहर निकलते रहते

और बत्तम और काम के ये। या कण, शरीर का माग बनकर, भीतर और बाहर के समस्त पुराने क्यों की पूर्ववत् नया करते रहते हैं।

(२) बपयुंक कार्य्य कर सकने के बहेश्य से समस्त शरीर जालीदार तन्तुओं से भरा हुआ है जिनके द्वारा वायु और तरत पदार्थ शरीर के समस्त भागों तक पहुंचते हैं, और इस ककार शरीर के पालन पोपण सम्बन्धी भिन्न २ कार्य्य होते रहते हैं। ओफसर वर्डन संग्रहर्सन के कथना सुसार जीवित शरीरों की, जीवनरहित शरीरों की अपेका परिच्छेदक विशेषता यह है कि जीवित शरीरों के अवयव अपनी सर्वादा न हो हते हुय सदैव परिवर्तनशील रहते हैं और इन परिवर्तनों में जो विशेषता होती है यह यह कि इनके साथ और इनके परिणाम कप से अनेक यांत्रिक कार्य होते रहते हैं। एक अवांत्रीन लेखक किखता है कि जीवन का सुख्य और मौलिक कार्य्य शक्कि स्थापर है। * जीवित शरीर का सुख्य कार्य यह होता है कि शक्किका प्रहण करके हच्च संभवनीय अवस्था में उसका संग्रह रक्के और सोबोग हैकर उसका व्यय किया करे।

्र (३) तीसरा चिन्हा जो कदाचित् सब से वित्रज्ञस् और श्रद्भुत है, यह है कि जीवित प्राणियों में प्रत्युत्पत्ति अथवा वृद्धि की शक्ति होती है। यह शक्ति "आत्मविभाग"

^{*} What is life by F. G. Allen:

[ो] अणु श्रुद्ध जीवों में एक जाति हैं जिसके और अपने जरीर को

के रूप में नीचे योनियों में और प्रत्युत्पादक घटकों की शकत में बच्च योनियों में पाई जाती है। ये घटक यथि प्रारंभिक अवस्था में भौतिक अथवा रासायनिक हेतुओं से अन्य योनियों के घटकों से अभिन्त से प्रतीत होते हैं, परन्तु उनमें एक ऐसी अलौकिक उत्पादक शक्ति होती है जिससे वे अपने ही अनुरूप प्राशी, जो रूप रंग आदि में उन्हों के सहश होता है, उत्पन्न कर सकते हैं । जीवन के इन विक्षों और कार्यों पर विचार करते हुए "जीवन क्या है?" इस प्रश्न का उत्तर वालेसने इस प्रकार दिया है:—

"जीवन उस शक्ति का नाम है जो मुख्यतः वायु, जल, श्रीर उस तरव से जो उनमें विलीन हैं, यनता है, श्रीर जो संगठित परन्तु श्रायन्त गृढ़ रचना है श्रीर नियत श्राकार श्रीर वार्य रखता है। श्राकार श्रीर कार्य, तरल प्रायों श्रीर वार्य के श्रीभेक्षरण द्वारा, विकास श्रीर हासकी नित्य श्रवस्था में सुरिच्चित रहते हैं श्रीर श्रपने सहश्र मन्युरिप्च करते हुये शिशु, युवा श्रीर वृद्ध श्रवस्था को प्राप्त होते हुये मरकर संपादान भूतों में विलीन होजाते हैं, श्रीर इस प्रकार निरन्तर श्रपने सहश व्यक्ति बनाते रहते हैं श्रीर जव तक वाहा रियात

हो भागों में विभक्त क्रवेते हैं और टनमें से प्रत्येक विभाग उसी कीट की सहन्न एक नया कीट बनजाता है। इस कार्यप्रणाजी की जीवन विद्या ('Biology) की परिभाषानुसार "आत्म विभाग" (Fission process of self division) कहते हैं।

[†] Man's place in nature P. 15 tu 158.

से उनका चचा रहना सम्मव है, वे सम्मवनीय (Potential) श्रमरत्व को रखते प्रतीत होते हैं """ये जीवन के लक्तण जंगम और स्थावर दोनों पर घटित होते हैं" "

परिचमी वैद्यानिकों में से उन वैद्यानिकों की भी जो चेतना की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करते और चेतनाको शरीरके मेल का परिणाम नहीं समस्रते, चेतनाशिक (श्रारमा) के कार्य्य को मुख्य स्थान देकर वर्णन करनेमें संकोच होता है; और चे प्रत्येक कार्य्य की प्राष्ट्रतिक साधना द्वारा ही वर्णन करते हैं। यही सबव है कि वालेस की भी जीवनका इतना लम्बा चौड़ा लच्या करना पड़ा श्रान्यथा इतना कह देनामात्र पर्योग्त हो सक्का था कि "श्रात्मसत्ता का शरीरमें होना और उसके गुणोंका शरीरके स्थिर रखने और सार्थक वनानेके लिय कियारमक कप प्रहण करना ही जीवनहै" श्रस्तु अब चेतना की प्रकाण्यवाद से उत्पत्ति के सम्बन्ध में डाक्टर वालेस के विचार देखने चाहियं।

जीवन के इन चिहाँ और इसकी अपूर हैकड का एकाणुवाद वंता और अलोकिकता पर दृष्टि डाकते हुए भी कुछेक ऐसे पुरुष हैं, जो पत्थर को विकासमय वत-कानेवालों के सदय, पाछतिक असुओं में चेतना बतलाते हुए, जीवन की चेतना पूर्ण सचाको इन्हीं (असुओं) के भेल का परिकास बतलाते हैं।

^{*} World of life P. 3 and 4.

पेसे पुरुषों में हैकल मुख्य है। हैकल का प्काणुवाद नास्तिकता पकाणुवाद नास्तिक मत हैं। हैकल ने का रूपान्तर है स्वयं इसकी स्वीकार किया। हैकल लिखता है:-"नास्तिकवाद देवी देवताश्री की सत्ताका निपेधकवाद है ... यह ईश्वर की सत्तारहित सांसारिक नियम (नास्तिकवाद) एकायुवाद अथवा वैद्यानिकों के जड़ाहैतवाद से सहमत है। (विहिक्त) यह (श्रणुवाद) इस (नास्तिकवाद) के वर्णन का एक दूसरा प्रकारमात्र है " # हैकल के लेखं स्वमताभिमानपूर्ण हैं, और बहु जब प्रकृति अथवा प्राकृतिक जगत् को नित्यं और असीम बतलाता है, तय श्रपने विभाग (प्राणीविद्या) की सीमा का उरलंघन करता है, क्योंकि जब योरुप के उच्च ज्योतिय के वैज्ञानिक सिद्धकर रहे हैं कि "यह हमारा प्राकृतिक जगत् श्रंसीम हैं और हमें उसकी पूर्ण सीमा का ज्ञान भाष्त नहीं है और न हम इस के प्राप्त हो जाने के समीप हो रहे हैं " तो हममें से कोई भी नहीं है जो उसके श्राधाररहित स्वमतामिमान से, जिसमें निषेध और सर्वज्ञता के भाव सिमालित हैं, सहमत ही सके। उसने अपने में उच्च ब्रान होने की कहपना केवला अपना अज्ञान छिपानेके लिये की है, जो उसे जीवन की वास्त-विकता के सम्बन्ध में हैं। वह (हैकल) श्रत्यन्त कठिन . श्रीर रहस्यपूर्ण प्रश्न की कि, किस प्रकार (शरीर में विना

^{*} Riddle of Universe. p. 103.

हैक ज़ने प्रकृति से चेतना की उत्पत्ति सिंख चेतना और अने-तना में अन्तर करने के लिये यद्भुत द्वाथ पांव फेंके हैं, परन्तु समस्या कठिन थी इस्रक्षिये पृतिं नहीं कर

सका हैकल के वितनासम्बन्धी अज्ञान का यह एक नम्ना है कि वह वेतन और अवेतन व्यापार के भेद बतलाने में भी असमर्थ है। उसने स्पष्ट शब्दों में लिखा है कि "वेतन और अवेतन के अन्तर्वापारों के बीच कोई भेद सीमा निर्धारित करना असम्भव है। कौन व्यापार ज्ञानकृत (वेतन) है, और कौन अज्ञानकृत (अवेतन), यह सदा ठीक २

^{*}The world of life by Dr. A. R. Wallacc p.4-8
†The World of life p. 9.

वतलाया नहीं जासकता" * अस्तु अव एक और विलक्षे

-0 0 3

'तीसरा' परिच्छेद ।

जरमनी के सबसे बहे बैझानिक बुएट(Wilhalm विल्हेमबुण्ट Wundt of Leipzig.) ने, जो प्राणि-विज्ञान और अङ्गविच्छेद शास्त्र के भी पूरे २ अभ्यासी थे अपनी एक पुस्तक (Lectures on Human and Animal Psychology) में १८६३ ई० में लिखा कि मुख्य २ मनोव्यापार अवेतन आत्मा (unconscious soul) में होते हैं। "" ३० वर्ष वाद १८६२ ई० में उसी पुस्तक के संशोधित संस्करण में उसने अपने अनुभव और ज्ञानवृद्धि के आधार पर अपने पहले मत के अम को दूर करते हुद, पुस्तक की भूमिका में उसने स्पष्ट लिख दिया कि "पहिले संस्करण में जो सम (मनोव्यापारों के अवेतन आत्मा में होने आदि के) मुक्ते हुए थे, उनसे में मुक्त होगया। कुछ दिनों वाद जब मैंने विचार किया तब मालूम हुआ के पहले जो कुछ

^{*} Riddle of universe by E. Haeckle p. 95, हैकड के शब्द (अंगरेजी अनुवादानुसार) यह है। "It is impossible to draw a hard and fast line in such cases between conscious and unconscious psychic function."

मैंने कहा था वह सब युवावस्था का श्रविवेक था, वह मेरे चित्तमें बराबर खटकता रहा और मैं जहां तक हो सके, शीव इस पापसे मुक्त होने के लिये राह देखता रहा" इस प्रकार बुएट के प्रनथ के दो संस्करणों में किये हुये मनस्तत्त्व निरूपण एक दूसरे के सर्वधा विरुद्ध हैं। पहले संस्करण के निरूपण ती सर्वधा मौतिक हैं और जहाहैतवाद लिये हुये हैं, (जो दैकल को इप्र था) परन्तु दूसरे संस्करण के निरूपण श्राध्या-तिमक और द्वैतमाचापच हैं, पहले में तो मनोविद्यान को बुख्ट ने एक भौतिक विज्ञान मानकर उसका निक्रपण उन्हीं नियमी पर किया था, जिन नियमों पर शरीरविद्यान के अन्य सब अंगों का होता है, पर ३० वर्ष पीछे उसने मनोविद्यान की आध्यात्मिक विषय कहा और उसके तत्वें और सिद्धान्तों को भौतिक विद्यान के तत्वों और सिद्धान्तों से सर्वधा मित्र बतताया। अपनी मनःशरीरसम्बन्धी ब्याख्याम इसने स्पष्ट कह दिया कि प्रत्येक मनोव्यापार का कुछ न कुछ सहवर्ती भौतिक (शरीर) व्यापार अवश्य होता है; पर दोनों व्यापार सर्वधा स्वतंत्र हैं, श्रथांत् शरीर श्रीर श्रात्मा दोनी पृथक् २ हैं"।

हिली प्रकार जर्मनी के दो और प्रसिद्ध विश्वो और रेसींड कि पानको विरची और रेसींड (R. Virchos and L. do. Boi- Reymond) ने पहले र बहुत दिनी तक भूतातिरिक्क (नेतना) शक्ति, शरीर और आत्मा की

^{*}Riddle of Universe p. 82 and 83.

पृथक् सत्ता आदि का घोर विरोध किया, पर पीछे उन्होंने । (अनुभव और ज्ञान वृद्धि के वाद) चेतना को भूतातिरिक्ष । व्यापार कहा और आत्मा की स्वतन्त्र सत्ता को स्वीकार किया। रे

इसी प्रकार जर्मनी के सबसे प्रसिद्ध दार्श-कांट का मत निक केंट (immanual liant) ने पहले अपनी युवावस्था में स्थिर किया था कि ईश्वर, आत्मस्वा-तन्त्र्य और आत्मा का अमरस्व ग्रुद्ध बुद्धि के निक्षण से असिद्ध हैं। पीछे (आन और अनुभव बुद्धि के बाद) चुद्धावस्था में उसने प्रमाणित किया कि ये तीनों विषय व्यवसायात्मिका बुद्धि के स्वयं सिद्ध निक्षण हैं और आनिवार्थ्य हैं। *

इसी प्रकार युवावस्था के अल्पक्षानोत्पादक विचारों का बेचर क्षानबुद्धि और अनुमन के बाद वेचर (Carl Edrust Barr) आदि ने भी मत परिवर्तित किया था और इन्होंने जनत में आतमा की स्वतंत्र सत्ता को स्वीकार किया इस प्रकार आधे दर्जन से अधिक चोटी के दार्शनिक और वैकानिकों के मत परिवर्तन से हैं कल को शिलाअहण करके अपने दार्शनिक सिद्धान्तों पर पुनः विचार करके उनका अनुकरस्य करना चाहिये था, परन्तु है कल तो जड़ाहैतवाद के प्रवर्तक

[†]Riddle of Universe. p. 76 77.

p. 75 and 76.

होने की लोकैषणात्रस्त था उसने इन मत परिवर्तनों से छल्टी शिक्षा ग्रह्ण की, वह कहता है कि इन (व्राष्ट ग्रादि के) मत परिवर्तनों के सम्बन्ध में लोग कह सकते हैं कि युवावस्था में बुद्धि के अपरिपक्व होने के कारण धन्होंने सब बातों की ओर पूरा २ ध्यान नहीं दिया था, पींछे बुद्धि के परिएक्व होने और अनुभव बढ़ने पर इन्हें अपना भ्रम मालूम हुआ और इन्होंने इस अवस्था में इस प्रकार वास्त-विक झान का मार्ग पाया (और यह कहना स्वासाविक होता) परन्त हैकल कहता है कि यह क्यों न कहा जाय कि युवावस्था में अन्वेषग्रथम की शक्ति अधिक रहती है, बुद्धि अधिक निर्मल और विचार अधिक स्वच्छ रहते हैं पींछ बुदावस्था में जैसे और सब शक्तियां शिथित होजाती हैं वैसे ही मस्तिष्क भी निकम्मा होजाता है (अर्थात् मनुष्य सिंठवा जाता है) परंतु हैकल, बुएट श्रादि पर सिंठिया जाने का इलज़ाम लगाते हुये भूल गया कि ६६ वर्ष की आयु में जब डसने श्रपना प्रसिद्ध पुस्तक (Riddle of Universe) तिसकर अपने आविष्कृत जड़ाहैतवाद की प्रकट किया था तब, वह भी सठिया गया था, उसका भी मस्तिष्क उसी प्रकार निकम्मा हो चुका था जिस प्रकार अन्य शक्तियां शिथिल हो ' चुकी थीं। परंतु वह अपनी इस (६६ वर्ष की) अवस्था की · परिपक्व अवस्था कहकर अपना बङ्ज्पन प्रकट करता है, ·

^{*}Riddle of Universe p. 83 & 84.

इसके शब्द ये हैं कि "I Now in my 66th year venture to claim that it is mature" अतः स्पष्ट हैं कि हैकल जिस कसोटों से अन्यों को जांचता था उसका अयोग अपने लिये करने के बचता था। अस्तु हैकलने अपने जड़ाहैतवाद के वर्णन में एक आवश्यक विचार उठाया है कि गर्भ के आरंभिक घटक में समस्त शरीर (बीजवत्) रहता है या नहीं।

---:#C#:-<u>--</u>-

सातवां परिच्छेद ।

मुश्रत ने धन्वंतरि के अवलम्बन से लिखा है गर्भमें समस्त्रजीव कि वांस के कल्ले या आम के फल के समान बालक के सब अंग एक साथ गर्भ में पैदा हो जाते हैं। में चेतन शरीर (मनुष्य अथवा अन्य प्राणी) भौतिक शरीर और आत्मा के मेल का परिणाम होता है, शरीर से आत्मा का मेल कब होता है यह बात बृहदारण्यकोपनिपद् के आधार पर कही जाचुकी है कि गर्भकी स्थापना रज, वीर्य और आत्मा तीनों के मेल ही का परिणाम है, यदि जीव, रज और वीर्य्य के संधातमें प्रविष्ट न हो जावे तो गर्भ की स्थापना नहीं होसकती। गर्भ शरीरवत् भीतर से बढ़ता है बाहर

[े] सर्वोगप्रत्यंगानि युगपत् सम्भवन्तीत्याह धन्वंतिरः। गर्भस्य सुक्षमत्वान्नोप छम्यते, वंशांकुरवच्चूत्रफळवच्च॥ [सुश्रुत, शरीरस्थान]

से नहीं। भीतर से कोई चीज़ नहीं वह सकती जब तक उसके भीतर जीव न हो, जिस प्रकार श्राम के बीज में भाम का चुत्त बनाने की योग्यता है जिस प्रकार वटके बीज में वटके चुंच के अकुरित करने की शक्ति है इसी प्रकार पशु के बीर्य (चीज) में पशु, पत्ती के वीर्व्य में पत्ती और महुप्य के वीर्व्य में मनुष्य बनाने की योग्यता होती है, ग्राम अथवा वट किसी भी वनस्पति के बीज को ले लेवें उस बीज में उस बूल का जिसका वह वीज है पूर्वकप अत्यन्त स्दमकप में विद्यमान रहता है, यदि पेसा न होता तो किसी भी बीज से कोई भी वृत्त अथवा वनस्पति उत्पन्न हो जावा करती परन्तु प्रत्यक् यही है कि आम के बीज से आम, गहूँ के बीज से गहूँ और बबुल के बीज से बबुल ही पैदा होता है अतः यह मानने के किए विवश होना पड़ता है कि प्रत्येक बीज में उस बुद्ध का पूर्वकर सुत्मकर में रहता है। स्वयं मनुष्य अथवा अन्य प्राणी के बीज (बीर्च्य) में भी एस २ प्राणी का पूर्वकर जिस का वह वीज है, रहता है; और वही चीज़ जीव की विद्यमानता के कारण भोजन भिलने पर भीतर से बढ़ता है श्रीर सभी क्रांग प्रत्यंग क्रमशः बढ्ते हैं। प्रथम मास तक रक्र और वीर्थ घटकों का संघात विकसित होता हुआ ऐसी अवस्था में रहता है कि हम शरीर के अवयवों को सुदम-दर्शक यन्त्र से भी नहीं देख सकते जिस प्रकार कि बीज में ं बृत के पूर्वकर की नहीं देख सकते हैं। गर्भ-

सम्बन्धी ये विचार चिरकाल से संसार में माने जाते थे और योच्य में भी श्ररस्त् से लेकर जिसे वहां विद्यान का जन्मदाता कहा जाता है, १६वीं शताब्दी के पूर्वार्ध तक माने जाते थे, श्रवश्य वहां के विद्यानों ने इस मन्तव्य में कुछ फेरफार कर लिया था। वदाहरण के लिये प्रसिद्ध वैद्यानिक हालर (Haller) ने इस याद को स्वीकार करते हुए दिसाय लगाया था, कि ६००० वर्ष बीते जब ईश्वर ने जगत् की रचना के दिनों में छुठे दिन (वादविलके श्रमुसार) २ खरव प्राणियों के वीजवत् पूर्वकप वत्यन्न करके उन्हें बुद्धिमत्ता के साथ हवा (श्रादम की पत्नी) के गर्भ में भर दिया । हालर के इस कथन की सुश्चत के गर्भवाद के साथ जिसे योच्य में 'Formation theory' कहते थे, ''लीबनीज़'' (Leibnitz) जैसे दार्शनिकों ने भी पूर्णत्या स्वीकार किया या । १६वीं शताब्दी के उत्तरार्ध में

[ै]सन् १६०० ई० में इट्ली के अंग विच्छेद शास के विद्वान् "सैवरी सियस-एव ऐक्रिपेगडर-ी" (Fabricius ab Apuapendente of Italy) और १६८७ ई० में प्राणीशास्त्र के एक विद्वान् "मेरसीको मेलपीघो" (Marcello Malpighi of Bologna) ने गर्भ के सरमन्य में पुस्तक लिखी और गर्भ के चित्र भी प्रकाशित किये थे। इन दोनों विद्वा में ने भी गर्भ में पूरे शरीर के पूर्वरूपका होना स्वीकार किया था (Riddle of Universe P. 44)

[†] यह बाद Theory of Scatulation के नाम से प्रसिद्ध हुआ था (Do. P. 49.)

योच्प में ज़ब्बाद का प्रचार बढ़ने से आत्म शक्तियों का निरा-दर होने लगा इसी वीच में विकासवाद का भी जन्म इसा फिर ते। खुले तौरसे सुश्रुतके इस गर्भवाद का विरोध हुआ। कैसपर फीडरिक-вल्फ (Caspar Friedrich Wolff,) आकन (Oken) नेकिल (Prekel Earl) और वेयर (Ernst Baer) ने जड्वाद के प्रकाश में गर्भविकास का ' विवरण दिया, वेयर का विवरण श्रधिक मान की दृष्टिसे देखा गया। १८३८ ई ० में घटकवाट के आविष्कार के साथ रज और वीर्य के घटकों की कल्पना हुई। जीनेसमुलरके दो शिष्यों रेमैक (Robert Remak) और (Albort Kolliker of Wurzburg of Berlien) ने इस करपना को और भी अधिक पुष्ट किया इस के बाद डार्विनेन विकासवादके द्वारा इस वाद को और भी अधिक पुष्ट किया जिसका परिणाम यह हुआ कि अब प्रायः समस्त योरुप में यही गर्भसम्बन्धा अन्तिम मत, 'तारतम्यपूर्वक गर्भ विधानवाद' के नाम से माना जाता है। परन्तु यह बाद सुश्रुत के बाद का विरोधी वाद किस प्रकार होसकता है ? समस्त शरीर का पकसाथ कर्मशः वनना न माना जाकर यदि यह माना जाय कि कोई अवयव विशेष पहले वनता है तो यह वतलाना कठिन होजायगा कि वह अवयव विशेष बिना अन्य अवयवों और उनके सहयोग के स्थिर किस प्रकार रह सकता है इसिलिये इस सिद्धान्त के सम्मुख शिर सुकाना ही पहेगा कि गर्भ में समस्त शरीर बीजवत् रहता और कमशः बढ़ता है।

अंकुरघटकमें हैकल के मतानुसार माता पिताके गुण आजाते हैं * परन्तु इसका कोई प्रमाण नहीं। गुणी में गुण होते हैं, इसिलये ये गुण तो जीवातमा के साथ संस्कारक कप में आते हैं और अपना प्रमाय आन्तिरक करणों पर डालते हैं। माता पिता से जो कुछ रजो वीर्थ्य के साथ (अंकुरघटक में) आता है वह उनकी आहित और स्थूल शरीर ही के गुण और दोष (सबलता, निवंतता, रोगादि) होते हैं, अतः उन्हें पैतक रोगादि का नाम दिया जाता है। डाक्टर अलवर्ट देवराम (Dr Albert Abram) ने हाल ही में जो रक्षसम्बन्धी आविष्कार किया है और जो "Oscillophora" के नाम से प्रसिद्ध हुआ है इस आविष्कार से पिता और पुत्र के रक्षों के परीक्षण से आविष्कारक यह बता देने में समर्थ हुआ है कि अमुक पुत्र अमुक पिता का है। डाक्टर पेवराम का कहना है कि वे

[ै]रजः कीटाणु एक सूक्ष्म घटक है जिसका ज्यास न्हें हंच होत है इसी प्रकार शुक्र कीटाणु भी सूत या आरुपान के आकार का रॉयेंदार अत्यन्त सूक्ष्म घटकमात्र है और वीट्य के एक चूंद में न मालुम कितने लाख होते हैं। इतनी सूक्ष्म वस्तु के लिये जिस की जॉच रसायन शालाओं में इस दृष्टि से कि उन में माता पिता के मानसिक गुण हैं या नहीं, नहीं हो सकती, इस प्रकार की सम्मति देना स्वमताभिमानमात्र है। इस के सिनाय इस प्रकार की परीक्षा विज्ञान की सीमा से भी बाहर है। फिर उस के लिये यह कहना कि इनमें मानसिक गुण भी माता पिता के हैं, कल्पना मात्र है।

अपने आविष्कार से व्यक्तियों के पुरुष स्त्री भेद, और स्वा-स्थ्यावस्था भी, रक्त के परीचण द्वारा बतला सकते हैं । यह श्राविष्कार भी इसी विचार की पुष्टि करता है कि रजी वीय्ये के साथ शारीरिक गुण दोपादि ही आते हैं मानसिक ्गुण दोषों का सम्बन्ध रक्षो वॉर्च्य से नहीं । व व्यक्ति की आत्मा के लाथ संस्कार के रूप में आते हैं जैसा अपर कहा जा चुका है, यहाँ पितृपरम्परा है। मानसिक गुण व्यक्ति के अपने होते हैं जो पहले जन्म में प्राप्त किये हुये होते हैं। माता पिता के केवल शारीरिक गुण रजीवीर्य द्वारा श्रात हैं; अवश्य गर्भस्थापना के वाद गर्भस्थ अथवा उत्पन्न नालक पर माता पिता के आचार विचार के प्रमांव पड़ा करते हैं, परन्त प्रभाव इसी जन्म के होते हैं उनका पिद-परम्परा की सीमा से बाहर संमर्भना चाहिये। मानसिक गुण व्यक्तियों के अपने होने का एक पुर प्रमाण यह भी है कि अनेक धार्मिक और विद्वान पिता माता के अधार्मिक और मुखे संतान देखी जाती है और इसी प्रकार कमी २ ंइसके विपरीत भी अर्थात् अधार्मिक माता पिता के अञ्जी शिक्ति और धार्मिक सन्तान होती हैं, यदि वे जीव के साथ आये (मानसिक) गुरा व्यक्तियों के न होकर माता पिता के होते तो सन्तान सदैव माता पिता के सहश ही होती परंतु

[†] The Vedic Magazine for August 1921. p. 121 and 122.

सदैव पेसा नहीं होता इसालिये श्रंकुरघटक में मानिसक गुण दोषों के माने की करणना क्लिए करणना ही समसी जा सकती है।

सन्तान का माता पिता से न केवल गुण माता पितासे सन्तान भेद हुआ करता है किन्तु कमी र आकृति भेद भेद भी हुआ करता है। यह क्यों है एक सेवानिक "दीज़मैन" (Weismann) को जब इसका उत्तर जड़वाद से न मिला तो उन्होंने चीजात्मा के नित्यत्व के बाद (Theory of continuity of the Germ plasm) की स्थापना की, "परन्तु जीवात्मा का नित्यत्व न मानकर उसके स्थान पर बीजात्मा के नित्य मानने से सभी जड़ा द्वैतवाद के मार्ग में एक रोड़ा अडकता था इसलिये हैकल ने इस बाद की "अत्युक्ति" कहकर रद किया है अब हैकल इस आकृति भेद का क्या उत्तर देता है वह स्रनिये:—

"विचार और (आकृति) विभेद के सम्बन्ध में यह भी है कि और ऊपर की पीढ़ियों (दादा, परदादा आदि पूर्वजों) के मानसिक संस्कार भी साथही उसे (उत्पन्न बालक को) प्राप्त होजाते हैं, "कुलपरम्परा सम्बन्धी प्राकृतिक नियम आत्मा पर भी ठीक वैसेही घटते जैसे अकृतिधान पर"। ।

The Riddle of the universe p. 115.

[†] Riddle of universe p. 16 हुस बाद का नाम हैकल ने Laws of progressive heredity and of the correlative functional adaptation."

यह कलपना "असम्भव कलपना" कही जासकती है, सन्धा-नोत्पत्ति का मूलकारण हैंकल के मतानुसार केवल पुरुप और स्त्री घटकों का सम्मेशन है, यह घटक पुरुप और स्त्री के श्रुशिरही में तय्यार होते हैं, इनमें अनेक पीढ़ियों के मानसिक श्रोर शारीरिक गुण कहां से आसकते है, ? मानसिक गुण तो इनमें माता पिता के भी नहीं होते, उनके केवल शारीरिक गुष उनमें होते और होसकते हैं जैसा कि ऊपर ममाणित किया जाञ्चका है, डाक्टर "पेवराम" ने भी श्रपने रक्तवाद में पिता और पुत्रका ही सम्बन्ध प्रकठ करने की योग्यता वतलाई है। दादा, परदादा का दाल इस आविस्कार के द्वारा नहीं बत-स्राया जासकता, परन्तु हैकल करुपना करने में सिद्धहस्त था इसातिये सम्भव असम्मव ऐसी कोई भी करपना करलेने में उसे संकोच नहीं होता था जो जड़ाहैतबाद की विधायक हो. श्राकृति मेद का असली कारण गर्भस्थापना के समय माता के विचार होते और होसकते हैं। श्राकृति के साथ ही योगि का प्रश्न सन्मुख श्राजाता है।

आठवां परिच्छद

योनियां दो प्रकार से मानी जाती हैं (१) स्थिर योनि का प्रश्न स्थिर (२) ऋस्थिर, स्थिर योनियाद का तात्पर्य्य यह है कि जगतके प्रारम्भ ही से सब प्रकारकी योनियां रची हुई सन्नी आती हैं जैसे मनुष्य, पश्च, पन्नी į

कीटपतङ्गादि (२) अस्थिर योनिवादका अर्थ यह है कि प्रारम्भ में कोई एक योनि थी और उससि अन्य योनियोंका विकास हुआ है, यह श्रस्थिर योनिवाद ही विकासवाद का मुख्य श्रङ्ग है, इस वाद के श्रेष श्रङ्ग इसीं मुख्य श्रंगकी स्थापनाके लिये विकासचाद का श्रंग बनाये गये हैं, डाविंन के विकासवाद के प्रारम्भ तक पृथिवीके अन्य देशोंके सदश स्थिरये।निवाद योख्प में भी माना जाता था, १७३४ ई० में स्वीडेन के वैद्यानिक "लिन" (Carl Linne) ने अपनी एक पुस्तक (Classical systema naturae) में प्राणियों का वर्गाविभाग करते हुये, प्रकट किया था कि संसारमें उतनीही योनियां दिखाई देती हैं जितने डांने स्पिके आरम्भ में थे। १८१२ ई०में क्यूवियरन अपनी एक पुस्तक (Fossil bones of the four-footed Vertebrates) में अमाप्य जीवी का विवरण देते हुए "लिने" के प्रकट किये हुये मत ही की पुष्टि की। अर्थात् योनियां अचल और स्थायी हैं, उसने सृष्टिकी उत्पत्ति और प्रलय का भी विचरण अपनी पुस्तक में बिया कि सृष्टिके प्रारंभ में सब वर्ग के जीव उत्पन्न होते हैं और प्रतय में सब का संदार दोजाता है उसके बाद फिर से सब जीवों की नई सृष्टि होती है।

१७६० ई० में जर्मनी के कवि और वैद्यानिक गेटे (W. Goethe) ने अपनी एक पुस्तक (Metamorphosis of plants) में समस्त पौघों की उत्पत्ति एक आदिम पत्ते से

वतलाई। १८०२ में फ्रांसीसी वैक्षानिक लामार्कने एक पुस्तक (Observations on living Organisms by Jean Lamarck) योनियाँ के परिवर्तन के सम्बन्ध में लिखी, परंतु डार्चिन से पहले आस्थर योनियाद योद्य में प्रतिष्ठित नहीं हुआ, डार्चिन के विकासवाद के अनुसार प्रारम्भिक जीव से लेकर मनुष्यों की उत्पत्ति का कम इस प्रकार है:—

विकासवादमें योनि परिवर्तन का ऋम सब से पहले आदिम मत्स्य फिर फेफोड़वोल मत्स्य,फिर जलस्थल वारी जंतु मेंढ क आदि सरोस्ट्य और स्तन्येजन्तु, स्तन्यजीवों में

श्रंडज स्तन्य फिर अजरायुज पिएडज (येलीवाले) और जरायुज जन्तु, फिर किम्पुरुप जिनमें पहले वन्दर, फिर वनमानुस हरपन्न हुये, पतली नाकवाले बनमानुसों में पहले पृंद्याले कुनकुटाकार बनमानुस हुये फिर उनसे बिना पृंद्याले नराकार वनमानुस हुए, इन्हीं नराकार बनमानुसों की किसी शाखा से जिसका अभी ज्ञान नहीं है, बनमानुसों के से गूंगे मनुष्य बरपन्न हुये और फिर उन्हीं से वोलनेवाले मनुष्यों की उत्पत्ति हुई बतलाई जाती है। योनियों के परिवर्तन अथवा अस्थिर योनिवाद का मुख्य आधार केवल यह कहा जाता है कि कमपूर्वक योनियां एक दूसरे से मिलती और उन्नत होती हुं। पाई जाती हैं, उन्नति का हेतु यह होता है कि जिस अवयव की आवश्यकता प्राणी को अनुमव हुई वह उरपन्न और जिसकी अनावश्यकता

हुई वह नए होकर उन्नत योनियां बनती जाती हैं। प्रथम तो यह क्रम पूरा नहीं है, स्वयं हैकलको स्वीकार है कि रोढ़ वाले जन्तुओं की उत्पत्ति की श्रंखला तो मिलती जाती है परन्तु इनसे पहले विना रीढ्वाले जन्तुत्रों की श्रंखला मिलाना कठिन है। भूगर्भ के भीतर उनके कोई चिह्न (ढांचा घारि) नहीं मिल सकते इससे उनको क्रमकी खोज में प्रान्जन्त विज्ञान से भी कुछ सहायता नहीं मिल सकती 🕸 । इस किनता की विकासवादान्यायी अर्चकी तरह समभते हैं, फल्पनाओं के करने में निप्ण हैकल की भी यह कठिनता इन शब्दों में स्वीकार करनी पड़ी, ⁴¹प्राशिवगेंदिपांच विद्या का विषय परीक्ष होने के कारण अधिक कठिन है, उन कियाविधानों के धीरे र होने में, जिनके द्वारा बद्धिदें। और प्राणियों के नये र वर्गी की क्रमशः स्टि होती है, लाखों वर्ष लगत हैं उन कियाविधानी का :परिकाल हमें अंतुमान और विन्तन द्वारी नथा गर्भ-विधान और निःशेष जीवों के भूगर्भस्थित अस्पिपंत्ररी की परीचा द्वारा ही विशेषतः होता है"

सबसे मुख्य बात तो यह है कि यह बाद प्राकृतिक नियमी का विरोधी है 1

^{*} Riddle of Universe p. 68. † Riddle of Universe p. 58 and 59.

[🗓] एक योनि से दूमरी योगि वनने का क्रम यह बतलाया जाता है कि प्राणी जिन अवयवाँ का प्रयोग करता रहता है, व स्थर अधना

संसारका यह श्रटल नियम है कि संसार में उत्पन्न जो प्रत्येक वस्तु या प्राणी है उसक लिये विकास के साथ हास श्रीनवार्थ्य है। एक समय स्र्य्य में ऊन्णता वढ़ी श्रव कमशः घटती हैं, पृथिवी पर एक समय तो श्रीन का, दूसरे समय जल का श्राधिक्य हुश्रा परन्तु दोनों का एक समय हास होगया, वालक उत्पन्न होकर वढ़ता है, युवा होकर किर वृद्धा होना श्रुक्त होजाता है श्रीर श्रन्त में मृत्यु का श्रास होजाता है जो हासकी श्रन्तिम सीमा है, वृद्ध उगते हैं वढ़ते हैं, समय श्राता है कि नए होजाते हैं, इसी प्रकार प्रत्येक कीट पतंन पत्थर पत्ती में यह दोनों नियम साथ काम करते हुए सामानान्तर रेखा की तरह काम करते दिखाई देते हैं। परन्तु यह श्रन्तर योनि विकासवाद हास श्रन्य बतलाया जाता है यही इसकी मुख्य श्रुटि है। एक २ योनि श्रथवा एक २ प्राणिक्षण के भीतर विकास श्रीर हास

नधीन उत्पन्न है। जाते हैं, जिनसे काम नहीं छेता वे नष्ट होजाते हैं। इसी प्रकार मनुष्य और उसक पूर्वज एक प्रकार के बनसानस थे उनकी पूंछ नष्ट होगाई बतंछाई जाती है। परन्तु यह बात मनुष्य के सम्बन्ध में ठीक नहीं माछम होती मनुष्यों में चंबर या चैंति के प्रयोग प्रचित्त होने से यह नहीं कहा जा सकता कि उसने पूंछ की आवश्यकता नहीं समझी, अथवा गाँण समझी थी ऐसी दशा में या तो पूंछ नष्ट ही न होती अथवा यदि मनुष्य यानि बनने से पहछे नष्ट होगाई यी तो आवश्यकता अनुभव करने के हेंतु से नवीन उत्पन्न होजाना चाहिये थी, परन्तु नहीं होती।

दोनों होते हैं और दोनों स्वीकृत हैं उनसे कोई इन्कार नहीं कर सकता। परंतु एक योनि विकसित होकर दूसरी योनि बन गई यह कल्पनामात्र है। आज तक समुद्रों में इंद्रियहीन श्रमीवा कीट डसी प्रकार देखा जाता है, यह वर्ग इस अवस्था में क्यों शेष है ! इसका विकास क्यों नहीं हुआ ? योनि का विकास केवल उसी अवस्था में माना जा सकता है कि विकसित होने पर अविकसित अवस्था में बाकी न रहे, जब वंह योनि, जिस विकासवाद में आदिम योनि वतलायी जाती है, अब भी ज्यों की त्यों अधिकसित रूप में बाकी है तो उसके लिये तो विकास खपुष्प के तुर्व्य ही हुआ। क्रमपूर्वक योनियों के मिलने पर (यद्यपि पूरा कम मिला नहीं है), कहा जाता है कि विकासकी भित्ति स्थापित है, इसका सुगमता से यह उत्तर भी तों दिया जा सकता है कि एक ही रचियताकी रचना होने से इन में मेल होना आवश्यक ही था जिस प्रकार एक कुम्म कार के वनाये हुये वर्तनों में मेल होता है।

योनिविकास के साथ ज्ञानबृद्धिकां कल्पना समिमितित कर ली गई है कि योनियाँ कल्पनामात्र है के शारीियक विकास के साथ उसी

क्रम से ज्ञानका भी विकास होता है और इसी ज्ञानके विकास के आधार पर कहा जाता है कि प्रत्येक ज्ञान जो संसार में इस समय है वह सब प्रारम्भिक साधारण ज्ञानके विकास का

परिणाम है, परन्तु विकासवादियों का यह दावा सब जंगह करूपना में भी नहीं आ सकता, विशेष कर स्दम कलाओं में यह नियम सरितार्थ होता हुआ नहीं दिखलाई देता, और नहीं यतलाया जा सकता कि चित्रकारी तथा गानविद्या आदि किस प्रकार विकासित हुए हैं।

यही यात सर आितवर लाजने भी काज भी इससे सहमतनहीं कही है कि स्दामकता चातुर्थ विकास-वाद का परिणाम नहीं है। बालकोर (Balfour) महोदय इस (लाज के) मतसे सहमत हैं *:—

डाक्टर वालेस, जो विकासवाद के डाविंन के साथ सह-आन्वेषक माने जाते हैं, ये भी इससे सहमत नहीं कि योनि विकास के साथ ज्ञानका भी विकास होता है। वे प्रचलित परिचमीय सभ्यता पर विचार करते हुये (और उस की द्वलना इस सभ्यता से करते हुये) जिसका वर्णन झुखेद में हुआ है, लिखते हैं:—

"हमको स्वीकार करना चाहिये कि वे मस्तिक, जिन्हों ने ऐसे विचारों को इन वेद की ऋचाओं से प्रकट होते हैं विचारा, और उपपन्न भाषा में प्रकट किया, किसी अवस्था में भी हमारे उत्तम से उत्तम घार्मिक शित्तकों, कवियों, हमारे मिलटनों और हमारे टेनीसनों से, न्यून नहीं थे" ‡

^{*} Life and matter by Sir O. Lodge p. 143.

1 Social Environment and moral progress by,
1. Wallace, p. 14.

डाक्टर वालेसने न केवल भारतवर्ष की सून्म कलाश्री और रमारत श्रादि से सम्बद्ध शिल्पविद्याओं की आजकल, की सून्मकलाश्रों और शिल्पों के तुल्य ठहराया है किन्तु मिश्र, यूनान और आसीरिया जाति की मी भिन्न २ विद्याओं और सभ्यताओं को आजकल की विद्याओं और सभ्यताओं से निम्न कोटि का नहीं ठहराया और पेसी श्रवस्था में उन्हें बाधित होकर स्वीकार करना पढ़ा कि "इसलिये कम-पूर्वकं श्रानवृद्धि के कोई प्रमाण नहीं हैं, उनके शब्द यह हैं :- There is, therefore, no proof of continuously increasing intellectual power." *

भोफैसर ए इरमैन भी सहमत नहीं। मिश्र के प्राचीन तेख जो भोजपत्र के सहश एक पत्र पर जिसे पैपारी (Papyri) कहा जाता है अंकित हैं,

बस समय के विचार, विश्वास और आकां साओं को प्रकट करते हैं, जिस समय को, मिश्र की जगत्मसिद्ध मीनारों के निर्माणकाल से भी पहला वतलाया गया है। इन तथा इस प्रकार के मिश्र के अन्य प्राचीन लेखों को पढ़ कर प्रोफैसर इरमैन ने अपनी सम्मति इस प्रकार लिखी हैं:—

'' परन्तु जब कोई विचारता है कि नील नदी की घाटियों के निवासी भी मनुष्य ही थे, और हमारी जैसी ही इच्छायें,

^{*} The Social Environment and moral progress p. 8 to 26.

उद्देग श्रीर उत्साह रखते थे। उन्हीं में से एक पुरुष कियात्मक समाजशास्त्र के प्रश्नों को हल करने के लिये उसी प्रकार
यत्नवान है जैसे श्राज हम हैं, तब क्या प्राचीन मिश्र की
पितहासिक शिलाये, श्रपने श्रसली स्वरूप में भौर अपने
सच्चे श्रधों में, हम तक यहां लाई जा सकती हैं? (यदि लाई
जावें तो) उनसे जो वास्तविक शिला मिलेगी, (यदि हम
इस संमावना को चित्त में दढ़ता से घारण रक्षों। कि मिश्र
के इतिहास की शुटियां जो तीन या चार सहस्र वर्षों के
भीतर श्रयांत् उस काल से सम्बद्ध है जिसने मिश्र के
मीनार-निर्माताश्रों को सिकन्दर के समकालीन पुरुषों से पृथक्
किया था,) वह यह होगी कि वह समय मिश्र जाति के
श्रवांतन का अन्धकारमय युग था, * (श्रधीत उन्नत का
श्रवंतित यौरुपीय उन्नतकाल से कहीं वढ़ंकर होगा) तो किर
कमशः शानवृद्धि कहां रही ?

स्थि इत्पत्ति का कम को पश्चिमी विद्वान मीटर किंक की बन्मित मी इसके विरुद्ध है। ये हैं और जिसका कुछ उल्लेख मनुस्मृति में भी है इन सब पर विचार करते हुये मीटर लिंक महोद्य जो पश्चिमी विद्वानों में बहुत ऊँबा आसन रखते हैं, अपनी एक नई पुस्तक में लिखते हैं:-

[&]quot;The Historians' History of the world Article written by prof. Adoef Erman.

'डदाहरण के लिये क्या यह श्राकिस्मक घटना थी कि पृथिवी न्यस्तता (Chaos) से उत्पन्न होकर, प्रचलित रूप में समा गई, और प्राणियों से ठीक उसी प्रकार भरपूर होगई जैसा कि कहा जाता है ?-मनुस्मृति के अनुसार श्राकाश (ईघर) से वायु उत्पन्न होता है श्रीर वायु परिवर्तित 'होकर प्रकाश (अभिन) को जन्म देता है और वायु और प्रकाश के मेल से जल उत्पन्न होता है और जल ही समस्त प्राणियाँ का जन्मदाता है' जब यह जगत् श्रंध-कार (प्रकृति) से प्रादुर्भृत हुआ तो भागवतपुराणानुसार, जिसे हिन्दू वेदवत् समभते हैं, अति सुदम आदिम तत्त्र से क्रोंपधि बीज रूप में उत्पन्न हुई उससे वृत्त बत्पन्न हुये श्रीर वृद्धों से जीवन उन विलक्षण जन्तुश्रों में पहुंचा जो जल में पंक (Slime) से उत्पन्न हुये थे, फिर जीवन भिन्न प्रकार के अनेक क्यां और जन्तुओं में, जैसे औषधि से कृति (Worms) कृति से कीट (Insect) उससे सांप के सदश जन्तुत्रों बनसे कुछुए आदि (Tortoisres) बनसे पशुत्री और जंगली पशुत्रों में पहुंचा। यह विकटणानेस्न श्चेणी का है-मनु फिर कहते हैं कि उत्पन्न जनतु अपने पूर्व माँ कं गुजा प्राप्त करते गये जिससे अन्त २ के उत्पन्न प्राणियाँ में अधिकतर योग्यता आती गई (मतुस्मृति १।२०)"-यहां तक वर्णन करने के बाद मीटर लिंक प्रश्न करते हैं कि अ डारविन के समस्त विकासवार्ट भूगभीवेदा से क्या

प्रमाणित नहीं हुआ और क्या उसका पूर्वरूप कम से कम ६००० वर्ष पहले नहीं कह दिया गया था ? श्रीर प्या यह (मनु का बतलाया हुआ) आकाश जिसे हम अवातुर्य से इंथर कहते हैं। जगत की उत्पात का सिद्धांत घहीं नहीं है जिस पर अब भौतिक विद्यान लौट रहा है ?" × × × "कहां से हमारे इतिहास काल से पहले पूर्वजों ने, जिनके लिये भयानक अंधकार और जाविद्या में होता कल्पित किया जाता है, श्रसाधारण पान प्राप्त किया था जो कठिनता से हमें प्राप्त है । श्रौर यदि उनके विचार कुलेक विषयों में, जिनका सत्य दोना आज भी हम प्रमाणित करते हैं, ठीक थे. तो क्या हम अपने से यह प्रश्न उचित रीति से नहीं कर सकते कि उन्हें (भारतीय ऋषियों को) प्राकृति का झान इमारी भ्रपेक्षा अधिक श्रीर ठीक प्राप्त था ? इसके सिवा और भी अनेक विषयों में वे पेसा ही (प्राकृतिक ज्ञान के सदश) परिमित ज्ञान रखते थे जिसकी तसदीक हम आज तक नहीं कर सक्ते हैं (अर्थात् वह और उतना क्षान हमें अभी प्राप्त नहीं है)—एक बात अवश्य निश्चित है कि उन पूर्वजों को उस दर्जें तक पहुँचे हुये होने के लिये उनके समद्भ अवश्य बहुत से परीचर्णों, पारंपर्य ('Traditions) और अनुमर्वों के कोष होंगे जिनका हम इस समय विचार भी नहीं कर सक्ते ? और इसलिये (मीटर लिंक सलाह देते हैं) हम सब को उचित है कि उन पूर्वजों के दिये हुये

श्वान पर अधिक विश्वास और उनका उससे अधिक मान करें जितना इम अब तक करते रहे हैं, * इत्यादि २—मीटर लिंक महोदय ने और भी अनेक बातें इसी प्रकार की अपनी पुस्तक में लिखी हैं, जिससे यह स्पष्ट के की मीटर लिंक भारतीय ऋषि मुनियों को आज के विद्वानों की अपेजा अनेक विपयों में अधिक ज्ञान रखनेवाला समभते थे। फिर कमशः शानवृद्धि कहां प्रमाणित हुई?—

नवां परिच्छेद

मेसापोटोगिया की सभ्यता भारत और मित्र के सहका थी जवाक भारतवर्ष श्रीर मिश्र की प्राचीन सभ्यताश्रों के लेखवद्ध प्रमाण उपस्थित हैं तब मेसेापोटेमिया के प्रशिद्ध नगरीं नैनवा श्रीर वैवीलोन के केवल खंडर ही

श्रवशिष्ट थे। १६वीं शताब्दी के उत्तराई में लेयाई (Layard और रालिन्सन (Rowlinson) श्रादि विद्या- प्रेमियों ने इन नगरों के खंडरों को खुदवाना मारम्म किया, परिणाम यह हुआ कि उन खंडरों में से पक पुस्तकालय निकला जिसकी पुस्तकें कागज़ पर नहीं किन्तु ईट और पत्थरों पर लिखी हुई थीं। वे पुस्तकें पड़ीं गई और उन का अनुवाद किया गया। उनसे उस प्राचीन जाति का इति- हास, क्रानून, ढोकाचार और दानिक जीवन किस प्रकार का

^{*} Vide The Great Secret by Maeter Link p. 43-45.

था, ये सब वातें ज्ञात हुई, हन सब पर विचार करने के बाह डाक्टर वालेस ने लिखा है कि उस प्राचीन जाति में (इतिहासादि) सब वातें प्राचीन भारत निवासियों और मिश्रियों से मिलती जुलती हैं। *

जय प्राचीन से प्राचीन जातियों में उठन सभ्यता उठन ज्ञानका होना स्वयं पश्चिमी विद्वानों के लेखों से प्रकट होता है तो फिर क्रमशः ग्रान की वृद्धि कहां प्रमाणित हुई ? इसके साथ ही एक वात श्रीर भी हैं :—

यदि इस वात को प्रमाणित करपना कर यदि क्रमशः ज्ञान लिया जावे कि कमशः ज्ञानवृद्धि योनि वृद्धि स्वाभाविक विकास के साथ ही स्वयमव होती है तो रीति से होती तो इस समय पृथिवीतल की सभी जातियों में समय भी इस इच्च ज्ञान और उच्च सभ्यता होनी चाहिये जातियां अज्ञानी क्यों हैं ? परन्त इस समय भी पृथिबीतल पर अनेक जातियां हैं कि जिनको पशुदी कहा जा सकता है और हत में सभ्यताक्या वस्तु होती है इसका ज्ञान तक नहीं पायाजाता। भ्रव के समीपवर्ती उन जातियों को देखें कि जिनके मनुष्य सेलनामक पशु को मार कर उसके मांस और जलमें उत्पन्त पक प्रकार की काई के सहश वनस्पति से अपना पेट भरते हैं, उसी सेल पशु की खाल ओढते और उसी की

^{*} Social Environment and moral progress by Dr. Wallace p. 16. 17.

चरवी से कभी २ दीपक जलाते हैं। श्रथवा जावा वोर्नियों श्रौर सिक्तीवीज़ द्वीपों की मनुष्यमक्तक जंगली जातियों को देखें तो विकास के एक नियमानुसार यह उच्च योनि को तो प्राप्त होगये परन्तु दूसरे नियमानुसार इनमें क्रमशः झानवृद्धि क्यों नहीं हुई ?

अतः स्पष्ट है कि स्वाभाविक रीति से ज्ञान-प्रशिक्षणों से भी ंबृद्धि नहीं होती इसके सिवा नैनवा, वैव-स्वभाविक ज्ञानः लोन के प्रसिद्ध राजा श्रसुरवानापाल, वृद्धि प्रमाणित फ़ेडरक द्वितीय, जेम्स चतुर्थ और महान नहीं होती। श्रंकचर के संमय में जो परीज्ञल किये गये और जिन में कुछेक वालक विलक्कल मनुष्यसमाज से इस प्रकार पृथक् रक्ले गये थे कि वे न किसी प्रकारकी वार्ते मनुष्यों की सुन सके और न और किसी प्रकार मानुषी कियाओं को देख सर्वे । कुछेक क्षियां दनके पालन पोषण और रक्तण के लिये नियत थीं जो समय २ पर विना कुंच वाले अधवां संकेत कियं उन वालकों का दूध पिलाना आदि काम करके पक पेसे स्थान पर चली आती थीं जहां से बालकों को अपना दृष्टि में रक्खें। ऐसे सभी परीक्षणों का एक जैसाही परिणाम प्रायः सभी समयों में निकला, और वह परिणाम यही था कि बालक बहरे और गूंगे थे और उनमें मनुष्यत्व की एक बात भी नहीं आ सकी थी यह परीक्षण फिर भी, यदि कोई चाहे तो किये जा सकते हैं।

पक पुरुप शिचा पाने से पर्यो शिचित वन क्षानवृद्धि के लिये जाता है दूसरा मनुष्य शिचा न पाने से पर्यो मूर्ज रह जाता है है इस सब का कारण यह है कि मनुष्य की झानवृद्धि (स्वामाविक रीति से नहीं किन्तु) नैमिचिक रीति से किसी निमिच्च (गुरु अथवा अथ्यापक) के प्राप्त होने से होती है। यह निमिच इस समय तो हमारे अथ्यापकवर्ग हो सकते हैं, परन्तु स्विध के आरम्म में जगत्कर्ता के सिवाय और नोई निमिच नहीं होता, उसी से झान प्राप्त हुआ करता है।

वही ज्ञान श्रेवरीय ज्ञान (इलहाम) कहे कहताम अथवा लाता है, और इस नैमित्तिक ज्ञान का दाता होने से वह (ईश्वर) आदि गुरु कहलाता है, * इस नैमित्तिक ज्ञान के सिद्धान्त को अन्य विद्वानों के सिवाय आजकल के अनेक वैज्ञानिक भी स्वी कार करते हैं।

"पेश्वर्य नियमों का प्रकाश और सहान कि लिंद का मत।

प्राप्त होजाने के लिय पर्याप्त नहीं हैं जो दुःखों से छूटने के लिये अपेद्वित हैं। गहरी से गहरी और उच्च से इच्च चुद्धि के लिये भी व सञ्चाह्यां अपेद्वित हैं जो नैमित्तिक ज्ञानमात्र से प्राप्त होती हैं। †

^{*} स एप प्रेंपामि गुरुकालेनानवच्छेरात ॥ योगदर्शन २ । ३१. † Theism by R. Plint page 320 and 310.

'वेदानुयायी आर्थ्योंके उच्च और श्रद्ध विचारी किलिएकी सम्मति का केन्द्र प्रारम्भिक ईश्वरीय झान था। *
इम यहां अधिक सम्मतियां न देकर केवल एक वैद्धाः
निक की सम्मति और उद्भुत करना चाहते हैं यह सम्मति
नवीन और १६१४ ई० में टीगई थी।

"यदि हम निश्चयात्मक ज्ञान प्राप्त करना हाक्टर छोमिंगका मत चाहते हैं तो वह मनुष्यों के निर्वल मस्तिष्कों। में बुद्धि के घीमें प्रकाश से नहीं आसकता, वह केवल सर्वत्र देश्वर के साक्षात् प्रद्त्तज्ञान से मनुष्यों के परिमित मस्तिष्कों में आया करता है" फ्लीमिंगके शब्द यह हैं:— "If we are to obtain more solid assurances it cannot come to the mind of man groping feebly in the dim light of an assisted reason but only by a communication made directly from this supreme mind to the finite mind of man "! | †

यह बात कदाचित् कम रुचिकर न होगी यदि दे हैकलका अन्तिमगत यहांपर हैकलका मत भी प्रकाशित करीदया जावे। "रिडिल " ‡के पढ़नेवाले अच्छी तरह जानते हैं

^{*} Phillip's Teachings of the Vedas, d. 231.

†Science and religion by seven men of science.

†The article in the T. P's Magazine quoted in the materialism by Darab Dinsha Kanga p. 52.

कि इस पुस्तक में उसने "इलहाम" का कितना निषेध किया, है परन्त इस पुस्तक के लिखने के वाद उसकी सम्मति भी इकसले की तरह, जड़ाह्रेतवाद के सम्बन्ध में उतनी हत् नहीं रहीथी जितनी उस पुस्तक के लिखते समय थी, स्वयं हैक तन पक "मेगज़ीन" (मासिक पत्र) के तेखक से. अपने जड़ाद्देतचाद और उपर्युक्त पुस्तक के संस्वन्ध में बार्तालाप करते हुए कहा था, "यह विस्तृत और कभी न समाप्त हं।नेवाला दार्शनिकवाद है,शायद यह सदैव अपूर्ण ही रहेगा और यह कूट प्रश्न कभी हल न होगा, मैंने जीवन प्राकृतिक नियम और विश्वके उचित ग्राश्य के प्रकट करने का चेष्टा की है परन्तु फिर भी प्रश्न वाकी ही रहेंगे और वह । प्रश्न) यही है जैसा तुम कह रहे हो:—"हम कहां से आते हैं" "हम कहां हैं, और कहां जाते हैं," ां हैकल के शब्द ये हैं:- "It is a vast and never ending program, me of philosophy. Perhaps it will always remain incomplete and the riddlds always unanswered. I have striven for a reasonable interpreta tion of life nature and the world. But the riddles remain.

They are as you observe a trinity :-

[&]quot;Whence do we come ?"

[&]quot;What are we' ?

[&]quot;Whither do we go"?

: हैकल के इन शब्दों में उस स्वमतामिमान की गन्ध भी नहीं है जो उसकी पुस्तक 'निडिल' में पग र पर देखा जाता है। बात यहीं समाप्त नहीं होती। हैकल ने "इल-हाम" के सम्बन्ध में जो दूसरा मत दिया है वह भी छुनने के योग्य है। जीव और इंश्वर की सत्ता की चर्चा करते हुए वह कहता है यदि यह स्वीकार कर लिया जावे कि कोई उच्च शिक्ष ईश्वर है तो उससे छान प्राप्त होने की संभावना हो सकती है। हैकल के शब्द ये हैं:—

"They may or may not receive such information but their is no Scientific Ground for dogmatism on the subject nor any reason for asserting the inconceivability of such a thing."

इनका आशय यह है कि उन्हें ऐसा झान प्राप्त हो या न हो परन्तु इस विषय (की संभावना) का निरोधों कोई बैझानिक हेतु नहीं है और न कोई कारण है जो ऐसे विषय के विचार कोटि में आने का वाधक हो। इसका स्पष्ट तात्पर्य यह है कि यदि ईश्वर की सत्ता स्वीकार कर ली जावे तो फिर "इलहाम" की संभावना हो सकती है जैसा कि कहा जा चुका है। दूसरे शब्दों में यही वात इस प्रकार कही जा

^{*} The article in the T. p'o. Magazine quoted in the Materialism by Darab Dinathan Kanga P. 153.

सकती है कि ईश्वर की सत्ता के स्वीकार करने से क्रमशः ज्ञानवृद्धि, हैकल के मताजुसार, आवश्यक नहीं रहती।

दसवां परिच्छेद

क्या विकासवाद नास्तिकवाद है ? यहां एक श्रानिवार्य प्रश्न यह ठठता है कि क्याधिकासवाद नास्तिकवाद है! "डार्विन' का जहां तक सम्बन्ध है वह तो ईश्वर

जीव और प्रकृति तीनों की स्वतंत्र सत्ता स्वीकार करता था जैसा कि आगे के पृष्ठ प्रकट करेंगे, परन्तु इसमें लेशमात्र भी सन्देह नहीं है कि जड़वादियों के अधिकार में पहुंच कर विकासवाद भी उसी प्रकार जड़वाद से प्रभावित होगया जिस प्रकार विद्वान प्रभावित था। वास्तव में विद्वान और धर्म में विरोध नहीं है, परन्तु जिस प्रकार मध्यकालीन योहप के ईसाई पादरी विद्वान के विरोधी थे उसी प्रकार अपनी वारी में जड़ाहैतवादी (नास्तिक) वैद्वानिक, धर्म के विरोधी बन रहे हैं। कहने का तात्पर्य यह है कि विकासवाद के आविष्कारक डार्विन (और डाक्टर वालेस को भी उसके साथ सम्मिन्ति कर लें तो उन) के नास्तिक न होने पर भी जड़वादी वैद्वानिकों की छपा से विकासवाद पर नास्तिकवाद अपना अधिकार किए हुए है।

दार्विन ईश्वर वादी था अच्छा अब डार्विन का मत सुनिए। "वर्गी के आदि कारण" नामक पुस्तक के प्रथम" संस्करण में इस बात का विचार करते हुए कि प्रारम्भ में एक ही मनुष्य आदम के सहश) उत्पन्न हुआ था, वह लिखता है कि—

"I should infer from analogy that probably all the organic beings have descended from some one primordial form into which life was first breathed."*

इसका आशय यह है कि:-

"साहर्य से यह अनुमान किया जाता है कि प्रायः सम्मस्त जीवधारी किसी एक प्रारम्भिक जीव से उत्पन्न हुए हैं. जिसमें पहले पहल जीवन फूंका गया था। परन्तु जब उसके सम्मुख यह दूसरा विचार भी पहुंचा कि प्रारम्भ में अनेक जीवों की उत्पत्ति होती है, तो उसने इस अथवा अन्य किसी हेतु से, उपर्युक्त पुस्तक के दूसरे संस्करण में उपर्युक्त वाक्यों के स्थान में निम्न वाक्य प्रकाशित किए:—

"There is a grandeur in this view of life having been Originally breathed by the creator into a few forms or into one".

इन दूसरे वाक्यों का तालार्थ यह है कि "इस पक्ष में इत्कर्षता है कि प्रारम्भ में स्चिथिता द्वारा जीवन एक ही में फूंका गया अथवा अनेक में ":--

^{*} टिंडक ने इस भान्द (Primordial form) का अपने प्रसिद्ध बेकफास्ट के भाषण में, उल्लेख करके डाविंग से प्रश्न किया है कि किस प्रकार उसने इस भारान्त्रिक आकार का प्रवेश क्ल्यना किया है इत्यादि Lectures & Bessys by J. Tyudall p. 30.

• इन उदाहरणों से यह स्पष्ट है कि डार्विन ईश्वर द्वारा जीवन का प्राकृतिक शरीर में फूंका जीना स्वीकार करता था। "ईश्वर द्वारा" ये शब्द उसने दूसरे संस्करण में समभ बुक्त कर उत्तरदायित्वके साथ बढ़ाए थे। जब जीवन श्रारीर में फूंका गया था तो वह शरीर के मेल का परिणाम नहीं था किन्तु शरीर से पृथक् कोई वस्तु थी, वह को कुछ भी हो। परन्तु शरीर से अवश्य स्वतंत्र वस्तु थी, तो क्या अब यह स्पष्ट नहीं हो गया कि डाविंन ईश्वर, जीव और प्रकृति तीनों की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करता था। उसका मत हैकल के जड़ाहैतवाद के सर्वधा विरुद्ध था। इसका विकासवाद भी नास्तिकवाद नहीं था परन्तु सम्प्रति डार्विन का विकासवाद बहुत परिवर्तित और संशोधित रूप में योरप में माना जाता है। जो कुछ हो श्रब यह बात श्रव्छी तरह से काफ़ और प्रमाणित होगई, कि योन अथवा शरीर के विकास के साथ विना निमित्त कारण के झान का विकास नहीं हो सकता। और इस मुकार विकासवाद जहां तक योनियाँ के विकास (अस्थिर योनिवाद) से सम्बद्ध है कल्पनामात्र है और स्वीकार करने के अयोग्य है, हां यह अवश्य है कि एक २ योनि के मीतर विकास और हास . दोनों (कवल विकास नहीं) नियम चरितार्थ होते रहते हैं। र् कुंचेक वैज्ञानिकों के मत जड़ाद्वैतवाद के सम्बन्ध में जो अपर दिये गर्थे हैं उनसे भी इसी परिसाम की पुष्टि होती है।

पक बात और भी इस प्रकर्ण में कह देना आवश्यक है कि कुछेक विषय ऐसे हैं जिनका विकास होकर हास हो खुका है, वे अब तक फिर विकसित नहीं। उदाहरण की रीति से अध्यात्म विषय ही को लेवें तो प्रतीत होगा कि वह मारतीय सभ्यता-काल में जितना उन्नत हो खुका था उतना अब उन्नत नहीं है, अनेक मानसिक शक्तियां योग के द्वारा प्राप्त की जाती थीं। परन्तु अब वे अविकसित ही रहती हैं। इस असक में एक प्राचीन आविष्कार का उत्लेख कर देना कदा- बित् अनुचित न होगा। प्राचीन संस्कृत-साहित्य में हम स्वयंकांत और चन्द्रकांत का विवरण अपते हैं उनमें से प्रिचमी विद्वानों की खोजों से स्वयंकांत सुर्यंकांत और परन्तु चन्द्रकांत का तो पता चल गया है परन्तु चन्द्रकांत का नहीं, चन्द्रकांत के परन्तु चन्द्रकांत का नहीं, चन्द्रकांत के

ंसम्बन्ध में कुछेक लेख यहां बर्धृत किए जाने हैं:-

(१) चन्द्रकांत से उत्पन्न जल राज्ञसाँ (रोगायुष्टीं) का नाशक, शीतल, ब्राह्वाददायक, ज्वरनाशक, दाह ब्रौर विषको शान्त करनेवाला, शुद्ध तथा गर्मी का मारनेवाली कहा गया है †

^{. *} इस मणिको रात्रि में चन्द्रमा के सम्मुख इसप्रकार रखने से कि उसकी किरणें उस पर पढे, उस (मणि) में से पानी निकलने लगता हैं॥

[†] रक्षोर्म्नं शीतळं हादि ज्वरदाहविषापहस्। चम्हकांतोदभवं वारि पित्तव्नं विसलं स्मृतस्॥ सुभूत सूत्रस्थान् ४४। १०

- (२) चन्द्रकांत मणि को घड़ा बना कर चांदनी में रखने से * उसमें से जल की घारा निकलने लगती है।
- (३) फैज़ी ने भी लिखा है कि एक दूसरा वमकता हुआ सफ़ेद परथर भी है जिसे वन्द्रकन्त कहते हैं, जिसे अब बन्द्रकिरणों के सम्मुख रखते हैं तो बसमें पानी गिरता है, † इससे स्पष्ट है कि यह मिण फैज़ी के समय में भी थी, परन्तु आजकल के पश्चिमी विद्वान इससे अन-भिन्न हैं। यदि विकास के साथ हास न होता और कमगः उन्नित ही होती जाती, तो यह न होता कि पश्चिमी विद्वान (आजकल के विकासवादियों से आमप्राय है) उतना भी आज कल के विकासवादियों से आमप्राय है) उतना भी आज कल के विकासवादियों से आमप्राय है। उतना भी आज कल के विकासवादियों से आमप्राय है। उतना भी कान रखते जितना हज़ारों वर्ष पूर्व प्राचीन आर्थ्य रखते थे। इसलिय स्वमावतः कमशः झानवृद्धि का बाद (बिना निमित्त कारण के) कदापि स्वीकार नहीं किया जा सकता।

अस्तु हमने देख लिया कि जिस प्रकार कपिलके दर्शन का परिवर्तित कप वेतनाद्वेत (माया) वाद, केवल एक

^{*} एपसृगांकोऽपि निजापकसयक्षक्षस्यक्षात्। अच्छाच्छामिनिच्छन्न-भारां निजक्शामिमकात् भाप वयन्॥ चम्पू शमायण अयोध्याकाण्ड स्रोक २३

[ा] बाईन अकबरी फैजी-कृत का आंगळ भाषानुवाद पृष्ट १० । अंगरेजी अञ्चवाद इस प्रकार हैं:--

[&]quot;Tkere is also a Shining Stone called Chandra Kant which being exposed to the moon'sleams drops water.

निर्शुण ब्रह्म की सत्ता स्वीकार करने से उलक्षनों में पड़ा हुंग है, उससे भी कहीं बढ़कर दूसरा परिवर्तित कर, जड़ाहैत (पकाणु) वाद विवादका विषय बन रहा है और उसके लिये अपनी सत्ता का स्थापित करना असम्भवसा होरहा है। अतः कपिलके दर्शन का शुद्धकर ब्रह्म के अति-रिक्त जीवात्मा और प्रकृति की नित्य सत्ताही स्वीकार करने के योग्य है। इसिंसे विश्व के गृढ़ से गृढ़तम प्रश्न इत हो सकते हैं और सेमुरललंग के प्रश्नों के भी उत्तर सुगमता से विये जा सकते हैं।

ग्यारहवां परिच्छेद

इस भूमिका के समाप्त करने से पहले नीवास्मा और पश्चिमी हो शब्द पश्चिमी अध्यास्मवाद संघों के सम्यास्मवाद संघों परिलाण किये गये, और जिनका विवरण संघकी ओर से प्रकाशित कार्य-विवरणों (रिपोटों) में दिया गया है, उनपर और उन पर किये गये आद्मेणों पर विचार करने से के दि भी जिज्ञास सुगमतया इस परिणाम पर पहुँच सकता है कि संघ के परीचण जो जीवित पुरुषों के प्रभावित करने से सम्बद्ध हैं, अर्थात् जिनमें एक अथवा एकसे अधिक पुरुष अपना प्रभाव किसी माध्यम पर अप्रकर्ट (आसा)

साधनी से डालते हैं, और जिसे संघ की परिभाषा में ""परिचित झान" कहते हैं, स्वीकार किये जाने योग्य हैं, ं परन्तु वे परीचण जो मृतात्माश्रों के बुलाने, उनसे 'प्रश्नोत्तर करने, उनका चित्र उतारने आदि से सम्बद्ध हैं, विवादास्पद ेहैं। किये हुए आहेपों में प्रमाख दिये गये हैं, और घटनाओं का उल्लेख किया गया है, कि किस प्रकार कतिपय पुरुषी ने इस प्रकार के संघों का माध्यमादि वनना अपना व्यवसाय वताया हुआ है। परन्तु इसमें सन्देह नहीं है कि निकट भविष्य ही में इन प्रश्नों का एक अथवा दूसरी प्रकार से इल होगा, क्यों कि पन और विपन्न दोनों ही उद्योगशील बन रहे हैं, और अधिक संभावना यही है कि ये परीचण असफल सिद्ध होंगे, क्योंकि आवागमन का प्रसिद्ध भारतीय सिद्धान्त जो अब फिर नये सिरे से पश्विमी जगत् में प्रतिष्ठित होरहा है, वह भी रन परीक्तर्णों का विरोधी हैं। जो कुछ हो हमें इनके निर्णय करने के लिये कुछ काल मतीला करनी पहेगी।

स्थान—नारायण—आश्रम शमगढ़ (नैनीठाल) ज्येष्ठ, ग्रुष्ता ४ सम्बत् १६७६ विकमी ।

नारायगा प्रसाद _{चानमस्यी}।

श्रात्म-दर्शन

ग्रोश्म्

ग्रात्मदर्शन

---:0:---

प्रथम ऋध्याय कतिपय प्राचीन तथा पूर्वीय जातियों में प्रचलित आत्म विचार। पहला परिच्छेद

प्रारम्भ

सूर्यिति झानतादि ज्योतिष ग्रंथों में वर्णन है कि यह
स्ष्टि जिसमें स्थित प्राणियों की सत्ता पर, हम एक हिए
डालना चाहते हैं, दो अरव * वर्ष के लगभग हुये जब
हत्पन्न हुई थी, और अभी दो अरव वर्षसे अधिक कालतक
स्थित रहकर प्रलय को प्राप्त होगी। वीते हुये विस्तृत काल
में पृथ्वी के भिन्न २ देशों में अनेक जातियों का अभ्युदय
और पतन हुआ। किन्हीं किन्हीं जातियों का तो अव
पृथ्वीतल पर चिह्न भी बाकी नहीं है, कुछ धिसे धिसाये

[&]quot; सृष्टिकी अवधि ४ अरब २२ करोड वर्षकी है जिसमें से अवतक एक अरब ९७ करोड २९ लाख ४९ हजार २१ वर्ष बीत जुके हैं। यह सृष्टि सवत् है, जो प्राचीन काल से प्रचलित चला आता है।

श्रंक काराज़ के पृष्ठां पर उनकी सत्ता की स्वना देने के लिये श्रवश्य वाकी हैं। कुछेक प्राचीन जातियां पश्चिमी सभ्यता मानियों द्वारा निकटमूत ही में नष्ट हुई श्रीर कुछ नष्ट हुशा चाहती हैं। इन जातियों द्वारा समय समय पर श्रनेक विद्याशों का प्रचार हुशा। प्रचित्त विद्याशों में से, जो प्राकृतिक गति के श्रवुकृत थीं, श्रव तक किसी न किसी कप में, वाकी हैं। श्रन्य सब नष्ट श्रव्द होगई।

अवशिष्ट विद्याओं में से सब से अधिक विवाद परीह का विषय होने से, आह्यात्मिक विद्याओं पर, प्राचीन काल से अबतक होता चला आया है।

अध्यात्मविद्यात्रों में मुख्यतया विवादास्पद . ईश्वर और जीव की सत्ता है। हम इन पृष्ठों में इस समय केवल जीव की सत्ता का विचार करना चाहते हैं। जीव की सत्ता पर विवाद उपनिषदकाल से लेकर अब तक चल रहा है। यदि एक समय निविक्ता है हिसी प्रश्न की जिल्लासा के लिये यमा वार्य की सेवा में उपस्थित हुआ था और आवार्य्य ने विषय की गहनता यह कदकर मदर्शित की थी कि प्राचीन काल में देवताओं (उत्कृष्ट विद्यानों) ने भी इसमें विचिकित्सा की थी, तो आजकल भी पश्चिम के धुरन्धर वैद्यानिक हैकल,

[ै] बृटिश गायना की प्राचीन जाति का ऑन्सम पुरुष १९१४ हैं० में रुखु को प्राप्त हुआ था, अब प्राचीन गायना निवासियों का चिह्न पृथ्वी तिकपर बाकी नहीं रहा।

[†] देखो कठोपानिपद् प्रयमवल्ली इलो॰ २०

हक्सले इत्यादि भी उसी प्रकार संदिग्धावस्था में विषय के अधाद-सागर में इविकयां लगा रहे हैं। अस्तु हम चाहते हैं कि इस विषय का विस्तृत इतिहास जितना मिल सकता है, विचार और ज्ञानवृद्धि के उदेश्य से लिखें, उस समय से जब पृथ्वीतल पर मनुष्य जाति का प्रथम बार प्रादुर्भीव हुआ था और अब तक जीवातमा की सत्ता किस र प्रकार भिन्न र देशों और जातियों में मानी जाती रही है, इस पर भी एक हिए डालें।

दूसरा परिच्छेद

असीरियन और दैवेलोनियन लोगोके आत्म सम्बन्धी विचार जो उनका पार्थनाओंसे मकट होते हैं।

असीरियन और वैवोलोनियन जाति के पुस्तकालय जो पृथ्वी की तह में से, पश्चिमी विद्वानों के उद्योग से, जोदकर निकाल गए हैं, संसार की अद्भुत वस्तुओं में से एक हैं। इनमें विलक्षणता यह है कि ईटों पर लिखे हुए लेख हा इस पुस्तकालय क पुस्तक हैं। उनकी भाषा आज कल पृथ्वी तल पंरान कहीं बोली जाती और न समसी जाती है। प्राचीन भाषा वैत्ताओं ने उन लेखों के पढ़ने का सराहनीय यत्न किया है। परन्तु यत्न अभी तक इतना असफल है कि कभी २ एक ही लेख का आश्चय एक व्यक्ति कुछ समसता है तो दूसरा कुछ समसने लगता है। कभी २ एक ही व्यक्ति एक बार कुछ तो दूसरी बार कुछ और समझता है। अस्तु इस प्राचीन जाति की कुछ प्रार्थनायें यहां श्रंकित की जानी हैं।

- (१) दया की रेखायें, जो तेरे मुखड़े पर नित्य चमक रही हैं, मेरे दुखों को दूर करें।
 - (२) मेरी भूलें, मेरे पाप दूर हो जावें।
- (३) मुक्ते उनकी समीपता प्राप्त होने क्योंकि मैं इन उच्च देवों का उपासक हूं और उनकी शक्ति के सम्मुख शिर भुकाता हूं।
- (४) वह शक्ति सम्पन्न मुखड़ा मेरी सहायता की श्रोर फिरे, श्रौर तारों के सहश चमके श्रौर मुक्ते प्रसन्न श्रौर अत्यन्त सम्पत्तिवान् बनावे।
- (१) वह पृथ्धी की तरह, प्रत्येक प्रकार की भलाई और असकता प्रदान करे।
- (६) उस दिन जब मेरे लिए मृत्यु ग्राज्ञा हो, जिससे मुक्ते नष्ट होना पड़े, हे ईश्वर ! मुक्त पर दया की दृष्टि करना।
- (७) मेरे अपराध समा हाँ और में पापों से छूट जार्ज *
 अभी तक यह कात नहीं हो सका कि इस प्राचीन जाति का
 धर्म प्रवर्तक कौन था और उसके धर्म के मुख्य २ सिद्धांत
 क्या थे है इन प्रार्थनाओं से ईश्वर और जीव दोनों में, इस
 जाति का विश्वास प्रकट होता है।

^{*}Last Essays by Max Muller Vol. II p.66x67.

तीसरा परिच्छेद।

पारसी मत और भारत विचार।

पारसी मत के एक श्राचार्थ्य सासान प्रथम ने जीवारमा को नित्य प्रकट करते हुए उसका एक शरीर से दूसरे शरीर में जाना बतलाया है। # पांचवं सासान ने इसी शिवा का विस्तार करते हुये उसका समर्थन किया।

पर्क और जगह पर आत्मा का वर्णन करते हुये उसकी पक अमिश्रित द्रुच्य और प्रयत्नशील कहा है और वतलाया है कि परस्पर बात चीत करते हुप मनुष्य "हम" और "तुम" शब्दों से उसी का संकेत करते हैं वह शरीर का निर्माण करता है, न शरीर के मेल का परिणाम है और न प्राकृतिक अशुओं में (पानी में लवण के सहश), मिला हुआ है। †

पक और स्थान पर लिखा है कि आत्मतस्य और आत्म-सत्ता का ज्ञान केवल आत्मा को प्राप्त होता है। शरीर की अन्य किसी शक्ति (इन्द्रियादि) से यह ज्ञान प्राप्त नहीं होसकता। मृत्यु होने पर जीव जो मरता नहीं है अंच्छी : और बुरी बातों को (जो उसने की थीं) जानता है, यदि यह ज्ञान अच्छी बातों (कर्मों) का है तो उसे प्रसन्नता होती है अन्यथा क्लेश। शरीरके श्रवयवों के नष्ट होजाने

^{*} सामान प्रथम के पत्र का खंड रं९

[†] दसातीर खंड ६७-६८

सं आत्मा के झान में कुछ भी हानि नहीं होती। जो पुरुष (अपने झान और कमों की दिए से) उच्चतम होते हैं उनकी मुक्ति हो जाती है उस से निम्न श्रेणी के पुरुष जो शारीरिक बन्धनों से छुटकारा प्राप्त कर चुके हैं देवताओं में सम्मिलित हो जाते हैं, और ने पुरुष जो अधिकतर श्रम कमें तो करते हैं परन्तु शरीर के बन्धनों से मुक्त नहीं हुये हैं उन्हें उच्चगति प्राप्त करने के लिये मनुष्ययोगि में बार २ आना पड़ता है, इस चक्रको "करहंगसार" कहते हैं और जो प्राणी अश्रम कमें मी करते हैं उन्हें पश्चोगि में जाना पड़ता है इस चक्र को "नंगसार कहते हैं #

्चौथा पारच्छेद।

. . . . मिश्रके प्राचीन विचार।

श्रादिम मिश्र निवासी जीवको श्रमर मानते थे। मिश्रकाः सभ्यताकालः पश्चिमीः विद्वानों के मताजुकूल ईसासे ४००० वर्ष पहले का है। मिश्र निवासी मजुष्यकी श्रायु की मर्यादाः १०० वर्ष की बतलाते थे श्रार क्षीवके श्रमरत्व सम्बन्धीः इनके विवार इस प्रकार थेः—

ं "हैं (६) तत्त्व ऐसे हैं जो नष्ठ नहीं होते केवल संयुक्त : वियुक्त होते रहते हैं।

ं (१) पहला तत्व "का" है अर्थात् "मनुष्यका ईश्वरीय.

^{*} सासान मञ्चरतका पत्र (:खंड ३८-१९:) फारसी आपा की दसतीर में।

श्रंश" यह श्रंश विना शरीर के जीवित रह सकता है परन्तु इसके विना शरीर जीवित नहीं रह सकता। उसके लिये भोजन अपेकित था। जब कभी वह मिश्र के मृत पुरुषों में, जिन्हें "मम्मी" कहा जाता था, जाता था तव उसे वहां के लोग समझते थे कि वढ़ रहा है। उसकी सत्ता स्वतन्त्र थी श्रीर मनुष्य शरीर से पृथक् होकर वह श्रन्तिम निर्णय दिवस से पूर्व उन्हें नहीं मिलता था।

- (२) दूसरा तत्त्व "अव" अर्थात् "हृद्य" है। यह भी अमर माना जाता था। मनुष्य के मरने पर जब शव में उसे सुरिक्षित रक्षने के लिये मसाला मरा जाता था तो हृद्य निकाल लिया जाता था और उसकी जगह एक बनावटी हृद्य शव में रक्षा जाता था, वह साधारणतया एक हरे रंगके कड़े परथर पर एक तुच्छ जन्तुकी, जिसे गुवरीला कहते हैं, चित्र खोदकर बनाया जाता था। शरीर से पृथक् होंकर हृद्य परले! ककी यात्रा करते हुये, मनुष्यों से अन्तिम निर्णय दिवस निर्णयशाला में मिला करता था।
- (३) तीसरा तस्त्व "वा" अर्थात् "जीव" है। इस तस्त्व का शरीर एक पत्ती के और शिर मनुष्यों के सदश वतलाया जाता था। * मृत्यु होने पर जीव डक्कर देवताओं के पास

^{*}जीव की यह करुपना, यूनानियों के पंखवाने और रोम के तितनी के आकारवाले जीव की करपना से मिन्दी जुनती है। मध्यकालीन जीव की वह करपना कि जीव एक छोटे नंगे वालक के सदश है और सरते समय जीव के सुंह से निकला करता था, सम्मव है इसी मिन्नी करुपना के आधार पर की गई हो!

चला जाता था परन्तु समय २ पर अपने शव "मस्मी" की देख आया करता था। यह भी भोजन की आवश्यकता से स्वतंत्र नहीं था।

- (४) "सहू" चौथा तत्त्व वतलाया जाता था, "सहू" मनुष्य शरीर की ऊपरी खाल (त्वचा) का प्रतिनिधि कप है। इसको मिश्रवासी "मम्मीवेद" श्रथीत् शवके लपेटने की वस्तु कहते थे।
- (४) पांचवां तस्व "काहिव" श्रर्थात् "क्वाया" भी पक स्वतंत्र तस्व समक्का बाता था, जव उसका स्वामी (मसुष्य) मरता था तब झाया तस्व देवसोकीय राज्य में चला जाता था।
- (६) इडा तस्य "उसीरिस," मम्मी का दूसरा भाग अर्थात् मृत पुरुष बिना जीव और जीवन के है, इस तस्य के साथ एक प्रकार की वेतना होती जो विवार और इंद्रियानु मव तक सीमित रहती है। इस तस्य की करणना के सम्बन्ध में मिश्रवासियों का कथन था कि "मम्मी" दुवारा नहीं उडती वह अपना कार्य प्राकर जुकती है, वह सदैव अपने ही स्थान पर रहती है। यह तस्त्र "मम्मी" का स्थानापन्न होता है और परलोकगत कहीं के निवास स्थान पर चला जाता है। इस यात्रा का सविवरण वृत्तान्त एक पुस्तक में मिलता है जिसका नाम "मरे इसों की पुस्तक" (The Book of the dead) है। यात्रा के अन्त में "उसीरिस" "हिग्रण सत्यशाला" में पहुंच जाती हैं और कतिपय न्याया;

धीशों, द्वारा उनका न्याय होता है। न्याय का प्रकार यह होता है कि मृत पुरुष का हृदय, दूसरे पलड़े में रक्ले हुए कि सत्य के चिह्न " वाली तराजू में तोला जाता है। याद तौल ठीक उतरी तो "थोठ" देवता की आझानुसार हृदय मृत पुरुष के पास पहुंच कर शरीर में यथास्थान जुड़ जाता था।

इस किया के साथही अन्य सब तत्त्व भी "उसीरिस" को मिल जाते थे, इस प्रकार पूर्णता की प्राप्त 'इसीरिस' का देवगण अपने लोक में प्रहण कर लेते हैं। परन्तु यह निरन्तर स्थित जीवन दुणवारियों के लिये अप्राप्य है, उनके तत्त्वों का पुनः सम्मेलन नहीं हो सकता। यद्यपि ऐसे पुरुषों का जीव नए नहीं हो जाता, तो भी देवताओं के लोक और संगति में न रहने से "वे आव" सा रहता है #

पांचवां परिच्छेद

कनपयुशस का मता

कनफ्यूशस सम्पादित चीन का इतिहास, जिसे चीन की भाषा में "ग्रांकिंग" (Shooking Book of History) अर्थात् इतिहास की पुस्तक कहते हैं ईसवी सन् से २३४६

[&]quot; डाक्टर वीडिंमेन की पुस्तक" भिश्न में अमरस्य विचार " (The Doctrine of immortality in ancient Egypt by Dr. Wiedemann) के आधार पर यह बुसान्त अंकित हुआ है।

वर्ष पूर्व तक का इतिहास है * । इसके अतिरिक्ष दो अरेर भी पुस्तक हैं जिनके नाम "इहिंकिंग" (Ihking-Book of changes) और "शीकिंग" (The King-Book of Odes) हैं। इनमें से अन्तिम पुस्तक कनफ्यूशस की सम्पादित है। इनमें सीन के प्राचीन मतों का वर्णन था परन्तु कनफ्यूशस स्वभावित के प्राचीन मतों का वर्णन था परन्तु कनफ्यूशस स्वभावित के प्राचीन मतों का वर्णन था परन्तु कनफ्यूशस स्वभावित के योहा सम्बन्ध था अतः इसने प्राचीन मत को पुनर्जीवित करते हुए परलोकसम्बन्धी वातों को एक प्रकार से छोड़ ही दिया था। कनफ्यूशस के प्रत्यक्तवादी होने का कुछ अञ्चमान उसके एक उत्तर से होसकता है जो उसने अपने एक शिष्य को मृत्यु के सम्बन्ध में कुछ पूछने पर दिया थाः— "जब तुम जीवन ही को नहीं जानते तब मृत्यु की किस प्रकार जान सकते हो"। † अस्तु जो कुछ हो इन पुस्तकों में कनफ्यूशस का मत इस प्रकार पाया जाता है।

मनुष्यों की भाग्य (Destiny), परोपकार, सदाचार, अधिकार और विश्वास के नियमों के साथ स्वर्ग से माप्त होता है। साग्य ही जीवन देता और भाग्य ही मृत्यु को प्राप्त कराता है। मनुष्यों के सहश वस्तुओं का माग्य है परन्तु वे भाग्य को नियमित नहीं रख सकती,

^{ें} चीन निवासियों के लिखे हुए इससे पूर्व के मृतान्त भी हैं परन्तु पश्चिमी लेखक उन्हें इतिहास का दुर्जा नहीं देते। इसीछिये उन पुस्तकों का अंगरेजी मापा में भी सभाव है।

[†] Confucianism by Robert K. Donglas p. 68.

.......माग्य का स्वर्ग (Heaven) से वही सम्बन्ध है जो स्वमाव (Nature) का मनुष्य से ! परन्तु प्रज्ञावान पुरुष के श्राधिकार स्वर्ग * से कम नहीं होते ।। कनफ्यूशस प्राणियों में पृशुक् जीवातमा का होना मानताया, और उसका विश्वास था कि दिवंगत पुरुष की आत्मा विना शरीर के ही बाकी रहती है। इतिहास की पुस्तक में जिसका ऊपर उर्वेख होसुका है प्रारम्मही से इस प्रकार की श्रात्माओं की पूजा का विधान मिसता है, ये आत्मार्ये न केवल पुरुषों की होती हैं, अपितु वायु, अग्नि, पहाड़ और नदी आदि की भी होती हैं; और सभी की पूजा होती है, इनका दर्जा स्वर्ग और मनुष्यों के बीच का है। इन आत्माओं कें साथ २ ही पिशाचों की भी सत्ता मानी जाती है। कनफ्यू-शस मृत पितरों और शरीरराहित आत्माओं को इस प्रकार "बिता" प्रदान करता था, मानौ वे सालात् उसके सम्मुखः डपस्थित है। इन भारमाओं का काम यह समभा जाता था कि वे अपने उत्तराधिकारियों की रहा करती हैं और उनके गृहकाय्यौ पर दृष्टि रखती हैं। मृत राजाओं की आत्माओं से उनके उत्तराधिकारी राजकाय्यों में उनकी अनुमति

कनप्यूषस का तात्पच्ये स्वरी (Heeven) से दैरवर की सप्ता से भिलता बुलता प्रतीत होता है परन्तु ईश्वर के लिये उसन 'शैंगटी' बाब्द का प्रयोग किया है।

[†] Confucianism by Robert K. Donglas p. 75-78.

लिया करते थे, और इस प्रकार अनुमति लेने के बाद अपनी आज्ञाओं को उन (आत्माओं) के वल पर निर्भर होना प्रकट भी कर देते थे। और इन आत्माओं के द्वारा ईश्वर से कुछ प्राप्त होने की प्रार्थना भी करते थे।

पूजा में सब से उच्च स्थान प्राचीन चीन में "दी" (Te) या "शैंगदी" (Shang te God) अर्थात् ईश्वर का था और ईश्वर की पूजा स्वर्ग और सूमि को वित्तप्रदान करने के द्वारा की जाती थी। *

लाउजी का मत।

चीनमें कनफ्यूशस मतके सिवा एक दूसरा मत ताडमत Taouism) के नामसे प्रचित्तत है यह मत भी लगभग स्तना ही पुराना है जितना कि कनफ्यूशस मत। इस मतका प्रचंतक लाडजी † (Laoutoze) था, लाडजी कनफ्यूशसके ५० वर्ष पूर्व जन्मा था परन्तु वह चिरकाल तक एकांतनिवास करता रहा। इसलिये उसके मत का प्रचार कनफ्यूशस के बाद हुआ, लाडजी के संबंध में अनेक अलौकिक वातें उसके अनुयायियों द्वारा रचे अन्धों में, लिखी पाई जाती है जैसे कहा जाता है कि लाडजी दर वर्ष तक अपने माता के गर्भ में

^{.. *} Confucianism by Robert K. Donglas p. 79-84.

[†] इस नाम का शुद्ध उच्चारण क्या है इस में मत भेद है कोई "काउजी" कोई "काउटनी " कोई "काउटी" कहते हैं।

रहा और जब उत्पन्न हुआ तो उसकी दाढ़ी और मूर्छे सफेद हो चुर्की थीं • बसकी आयु बहुत लम्बी चौड़ी कही जाती है। २०० वर्ष तक तो उसके पास एक ही नौकर रहा था और एसके वेतन का भगदा उस समय हुआ था जब वह परिचम की यात्रा ग्रुरू करना चाहता था। इत्यादि कनफ्युशस और लाडजी के विचारों में बहुत अन्तर था। कनफ्यूशस का मत तो चीन के पुरातन मतों का ही नवीन रूप था परन्तु लाउजी का मत भारतीय उपनिषदी के आधार पर खडा किया गया था। तारमत लाउजोंके एक पुस्तक के आधार पर चला था जो ४००० अस्तरी में पूरी हुई थी पुस्तक का विषय ताड (Taou-way) अर्थात् मार्ग और "तिह" (Tih-virtue) अर्थात् भलाई था । किन्हीं २ का मत उसके अनुयायियों में से यह है कि उसने ६३० पुस्तकें रची थीं परन्तु यह बात उतनी ही प्रतिष्ठित हो सकती है जितना कि यह कहना कि १८ पुराण व्यासरिवत हैं। उपर्युक्त ४००० अल्रोंवाकी पुस्तक का नाम "ताउ तिह किंग" (Taou tih king) अर्थात् "भलाई के मार्ग का पुस्तक" -था। पुस्तक के १४वें अध्याय के आरम्भ में लाउजी ने अपने त्रैतवाद की इस प्रकार लिखा है:-जी चन्नुप्राह्य होने पर मी दिखलाई नहीं देता "खि" अथवा "खी" (Khi) है।

^{*} लाउजी शब्द का अर्थ है "बूबा लडका" यह नाम उसका इसी लिये पढ़ा था कि वह ८२ वर्ष तक माता के गर्म में रहा और वृदा है। कर पैदा हुआ था।

वह जो श्रोत्रग्राह्य होने पर भी कानों से सनाई नहीं देता"हि" अधवा "ही" (Hi) है और वह जो पहुंच की सीमा में होने पर भी स्पर्श नहीं किया जाता "वी" (wie) है। इस प्रकार खि. हि. ची यद्यपि तीन व्यक्ति पश्चिमी लेखकी द्वारा कल्पना किथे गये हैं परन्तु एक ही सत्ता (ईश्वर) के तीन गुण प्रतीत होते हैं जिन्हें उपनिषदों में श्ररूप, श्रशब्द और श्रस्पर्श कहा गया है # "ताउ" शब्द भी यद्यपि मार्गवाचक हैं परन्तु लाउजी की पुस्तक से प्रतीत होता है कि उसने सी और किसी अर्थ में प्रयुक्त किया है। वह कहता है कि समस्त द्रव्य ताउ से उत्पन्न होते. उसी के अनुस्प रहते और अन्त में उसी में मिल जाते हैं। इससे प्रतीत होता है कि उसने "ताउ" शब्द की जगत् के अनादि निमित्त कारण ईश्वर के लिये ही प्रयोग किया है। यह उत्तम पुरुष के लिये लिखता है कि उसमें प्रत्येक सद्ग्रण होता है वह उदा रतापूर्ण और सार्वलौकिक होने के साथ २ स्वर्गीय पुरुष के सदश होता है और वह मुर्तिमय"ताउ" होता है और अमरता

^{*} पश्चिमीय छेखकों में से "एमियट" (Amioh) ने इस न्नेतबाद को ईसाई न्नेतवाद का रूप दिया है। "रिम्नूसेट" (Bemusat) ने एक पग और आगे बढ़ाकर "रिव" का उच्चारण आहै (I) कल्पना करके I. H. V. अक्षरों से "नहोवा" [यहृदियों में ईश्वर का नाम] नाम सिद्ध करने का यत्न किया है। यद्यपि इन छेखकों को यह स्वीकार है कि ताउ मत भागतीय "वेदान्त" मत का ही रूपान्तर है फिर भी जहां तहां उसे पश्चिमी शिक्षा के अनुरूप सिद्ध करने का यत्न किया है।

उसी का भाग है। ताउ के लिये उसने एक दूसरे स्थान पर लिखा है कि स्वर्ग और पृथ्वी और स्वयं देवताओं का भी कारण वही है, उसी को जगदेव कहना चाहिये। उसके लेखीं से यह भी प्रकट होता है कि वह "ताउ" को ईश्वर मानने के साय जीव भी उसी की मानता है, उसका कथन है कि वह (ताउ) प्रत्येक प्राणी के शरीर में प्रविष्ट होता है, वह प्रविष्ट दोता, बढ़ता. भोजन करता और उत्पन्न करता है और इस प्रकार पूर्णता को प्राप्त होता है। वह सब कुछ है और कुछ भी नहीं। वह विश्वस्त्य है वही "झलोरलीयांन् महतो महीयान्" है। समस्त प्राणियों की रज्ञा करता आर यल देता है वही स्वर्ग है, वहीं पृथ्वी है । एक और पुस्तक जो लाउजी के वाद लिखी गई थी और जिसका नाम "दंड और फलकी पुस्तक" है। उसमें अनेक उत्तम शिक्ताओं का वर्णन है, उसी में एक जगह लिखा है कि छोटे और वह अपराधों की संख्या कई सौ है, उन सब को छोड़ देने ही से पाणी अमर हो सकता है। फिर श्रमरता के भी हो भाग हैं एक स्वर्ग की श्रमरता, दूसरी पृथ्वी की श्रमरता; स्वर्ग की श्रमरता प्राप्त करने के लिये १३०० अच्छे कर्म करने चाहिये, और पृथ्वी की अमरता के लिये केवल ३००। इसी पुस्तक में लिखा है कि मृत पितरों की आत्माओं को बुरा मत कहो *।

[†] Taouism by Robert K. Donglas p. 179-216
Do. page 258-267.

दूसरा ऋध्याय कतिपय प्राचीन पश्चिमी जातियोंमें प्रचालित विचार पहला परिच्छेद

सर्वजीवत्ववाद (THEORY OF ANIMISM)

इस वाद का सार यह है के कीव यद्यपि अमर है तथापि प्रकृति (प्रव्यभूतों) से पृथक् नहीं हो सकता, हां प्रकृति को योनि और गति देना उसका काम है। विश्व इस प्रकृति को योनि और गति देना उसका काम है। विश्व इस प्रकार के जीवों से भरा हुआ है। जीव को इस वाद के अनु-यायी अमर कहते थे परन्तु अधिकांश में उसकी सत्ता उसकी स्मृति पर निर्भर होती थी। सदा के अमरत्व के विचार से वे अनिभन्न थे। जीव की स्थिरता उस की स्मृति की स्थिरता पर निर्भर थी, अर्थात् जब तक दिवंगत प्राणी का प्रेम, उस के शरीरादि के उत्तम प्रभाव, अवशिष्ट जगत् में बाकी रहते थे, उसका आत्मा, भी जीवित रहता था। स्मृति के नाश होजाने से जीवका भी नाश होजाता था।

इस वाद के ही प्रमान से केनाहाक प्राचीन निवासी मानते थे कि यदि शरीर में छुरी भोक दीजावे तो जीवों से रक्तस्रोत प्रवाहित होने लगेगा।

^{*} कोडी साहित की पुस्तक 'जीव सम्बन्धी विचार'' (The Idea of soul by A. E. Orawlay p. 208-212) हे आधार पर यह वाद लिखा गया है।

योखप के मध्यकालीन युग में न केवल जीवित शरीर जलाये गए, किन्तु जीवों के भी नरक की श्रीन में जलने का विश्वास प्रचलित था। एक जाति विशेष में जिसे "काफिर" नाम दिया गया है, यह विश्वास प्रचलित था कि जुलाय देने से न केवल शरीर मलरहित होता है, श्रिपतु श्रात्मा के अशुद्ध विचार भी निकल जाते हैं। इसी विचार के प्रभाव से काफिर जाति के पुरुष, अपने बालक बालिकाशों के हृद्य से ईसाई मतके प्रभाव को, जो उनपर मिशन स्कूलों में पढ़ने से पड़ता था, निकालने के लिये, उन्हें जुलाय दिया करते थे।

चीन, ब्राजील और आस्ट्रेलिया के आदिम निवासी शरीर के काटने या बिगाएने का प्रभाव जीव पर होना मानते थे। परन्तु यदि जीव शरीर से निकल चुका है तो शव के काटने आदि का कोई प्रमाव उस पर नहीं होसकता।

"फ़िजी" निवाखियों के मतानुसार मरने पर जीवके ऋगु. दसी प्रकार छिन्न भिन्न होजाते थे जिस प्रकार शरीर के।

इन जातियों के विश्वासानुसार जीव एक फड़फड़ाने या उड़नेशाली वस्तु है जो शीवता से जाता और शीवतासे ही चला जाता है, परन्तु उसका पकड़ना अथवा रोकना कठिन है, इसलिये उसे पांचयों, तितालियों, पतंगों, मिक्सयों, जिपकली और सर्प, उड़ने अथवा शीवता के साथ चलने वाले जुद्र जन्तुओं से उपमा दी जाती थी, ये सब विद जीव के हैं जो चेतना के प्रवाह के साथ २ बहता है। और जो पकामिचत्त ही से रोका जा सकता है।

जीवकी अमरता का प्रारम्भिकक्षप इन जातियों के मतानुसार यह है कि यद्यपि प्राणी मरजाता है परन्तु उसकी स्मृति अन्यों के मस्तिकों में वाकी रहती है।

जिस प्रकार जीवके अमरत्व का उन्हें अधूरा ज्ञान था उसी प्रकार वे स्थिर मृत्यु के विचार से भी अनिमज्ञ थे।

अपनी स्थिति के अनुकृत वे इस प्रकार के विषयों पर अधिक विचार करने से वचते थे।

तो भी मृत्युसम्बन्धी उनके विचार ये थे कि मृत्यु प्राक्त विक हेतुओं से कठिनता से होसकती है। यदि कोई जादूगरी से किसी को रोगी न करदेवे अथवा मार न देवे, अथवा किसी अत्याचार से कोई मारा न जावे तो वह प्राणी असीम कालतक जीवित रह सकता है।

जीव अवस्थानुसार शरीर से पृथक होता और हो सकता है, उसका शरीर से अम्बध, उनके सरल अन्तःकरणानुसार, एक गुप्त भेद हैं, जीव जब शरीर में होता है तो शरीर की चुद्धि के साथ साथ ही बढ़ता है और शरीर से बला भी जाता है और शरीर मिलने पर पकट होजाता है।

जब श्रांखें बंद करता है तब प्राणी जीवको श्रोर जब खोलता है तो शरीर को देखता है।

दूसरा परिच्छेद

प्राचीन अन्य देशी जातियों में भावागमन ।

आर्थों की प्रधानुसार श्रावागमन का सिद्धान्त प्राचीन जातियों में प्रचलित था। इस सिद्धान्त के श्रानुथायी मनुष्य, पशु पत्ती और वृत्तों की आत्मा में कोई भेद नहीं करते थे, मनुष्य का श्रातमा सुगमता से पशु पत्ती और वृत्त योनियों में जा सकता है। श्ररीर जीव का स्थायी निवास गृह होता है। क्रमेफल पाने की डिए से जीव का एक से दूसरे श्ररीर में जाना श्रनिवार्य है।

प्राचीन मिश्र और मिश्र से जाकर प्राचीन यूनान में भी आवागमन प्रचित्त था। मिश्र में आवागमन किस प्रकार माना जाता था, टेलर साहिचका मत १स विषय में उपर्युक्त कथन से कुछ मिन्न है। वे कहते हैं कि प्राचीन मिश्र में आवागमन नहीं, किन्तु गुप्त भेदों से स्रत बहल जाने का बाद प्रचलित था * टेलर साहब के इस मत के सर्वथा विकद बाकर साहिब का मत है, जिन्हों ने स्पष्ट रीति से आवागमन का प्राचीन मिश्र में माना जाना प्रमाणित किया है !!

कुछ काल के बाद आधागमन के स्थान पर कहीं २ मुद्दी के जी बडने का मत प्रचलित हुआ। प्रथम वह मत

^{*} Tylor's primitive culture Vol. 11.

Reincarnation by E. D. Walker p. 197-200.

पशिया में प्रचलित हुआ। परन्तु वहां उसका प्रचार नहीं हुआ। उसके वाद "पाल" के प्रभाव से पूर्णक्य से इस वादका प्रचार कीष्ट मतावलाम्बयों में हुआ और प्रचार ही नहीं हुआ अपित उनका मुख्य सिद्धान्त वन गया।

इस परिवर्तन के बाद भी आवागमन यहादियों की फ़िलासफ़ी का एक अंग बना रहा।

मैनीकियन (तीसरी श्रताब्दी में परश्रियामें प्रचलित पक्त पन्थ) नैस्टोरियन (पांचवीं श्रताब्दी में क्रम में प्रचलित पक्त ईसाई पंथ) और "हरमन" पर्वत की गुफाओं में रहनेवाले पुरुष भी श्रावागमन को मानते रहे हैं

अस्तु आदिम निवासी जीवको आंशिक असर और आंशिक सरण्यमा मानते हुए भी, पुनर्जन्मको विशेष जातियों के लिए एक मकारकी रिआयत समसते थे। उदाहरण के लिए टोंगा द्वीपम पुनर्जन्मका अधिकार कुछेक विशेष जातियों को ही माना जाता था। यही अवस्था उत्तरी अमरीका के आदिम निवासियों की थी, जहां माना जाता था कि सरदारों, चिकित्सकों और कुछ अन्यों को अधिकार था कि अपने सृत पितर की आत्माओं के साथ तम्बाकु पियं, गावें और नानं, परन्तु सर्वसाधारण मरने के बाद जीवन प्रहण करने के अधिकारी नहीं माने जाते थे। उनके मृत पितर कबरों में ही पहें

[†] The Belief in personal immortality by E. S. P. Haynes p. 13.

सदा करते थे # । इसी प्रकार कांगो निवासी मानते थे कि स्त्रियों के लिए पुनर्जन्म की कोई श्राशा नहीं।

निकारा गोश्रा (गायना) के निवासियों के लिए प्रसिद्ध है कि उन का सिद्धान्त था कि यदि एक पुरुष उत्तम रीति से अपना जीवन व्यतीत करे तो मृत्यु के पश्चात् देवताओं में वास करता है, परन्तु यदि रोगी होकर मरता है तो उस को शरीर के साथ दुवारा मरना पड़ेगा । दुवारा मरने से उनका तार्क्य यह है कि "क्रयामत" के दिन न्याय होने पर जो पापी ठहरेगा उस को पंथाचार्य की एक बड़ी लाठी से दुवारा मरना पड़ेगा। यह लाठी इसी उद्देश्य के लिए उसे मिलेगी। जो लोग इस प्रकार की लाठी की मार से वस जावेंगे और वे यदि ऐसे पुरुष होंगे जिन्होंने विशेष २ पन्थ-परम्पराश्रों का पालन नहीं किया तो किर स्वयं अपने २ देवताओं द्वारा दुवाए जाकर मारे जावेंगे।

इन जातियों में जीवातमा सम्बन्धी मन्तव्य इत प्रकार माने जाते थे:— "वह जीव पतला, अप्राकृतिक, एक प्रकार की भाप भिल्ली, अथवा जाला, अथवा छाए की सहश व्यक्तियों में जीवन और विचार का संचारक, स्वतंत्र और आनवान् शरीर के अधिष्ठातृत्व का इच्छुक, परन्तु उसके

^{*} History of Virginia by Captain Smith; quted by Mr. Tylor (Primitive culture Vol. II.) † Tylor's primitive culture Vol. 11 p. 22.

होद देने में असमर्थ, सरतता से स्थान २ पर प्रकाशित, सूदम अप्रत्यत्त अदश्य, तो भी शारीरिक बल का प्रदर्शक, विशेषतया मनुष्यों में प्रकट, जागृत् और स्वप्नावस्था में स्थित, अप्रत्यत्त सत्ता रखते और शरीर के सदश होते हुए भी शरीर से पृथक् होने अर्थात् मरने के बाद स्थित, शरीर होड़ने पर भी इस शरीर से सम्बन्धित प्राणियों पर प्रकाशित, अन्य पुरुषों और पशु पित्तयों के शरीरों अथवा अन्य पाहतिक पदार्थों में बैठने, उन पर अधिकार कर केने तथा उन के हारा काम करने में समर्थ है ।

इन पश्चिमी प्राचीन जातियों का जीव समझ्यी एक दूसरा विचार यह था कि वह स्वम शरीर थाला हो कर प्राणियों के शरीर में आता है और उनके मरने पर नंगे बालक के सदश हो कर मृत पुरुष के मुंह से निकल जाता है। कहानी (जीव की) आवाज बींची कर ने अथवा थीमी बरवराहट के सहश होती है। "इह" की इसी प्रकार की बोली पश्चिमी अध्यात्मवादी. भी बतलाते हैं उनका कथन है कि मरने पर जैसा कि मृत पुरुष का स्वम शरीर रह जाता है उसी के अनुसार उस की आवाज़ भी धीमी रह जाती है। क्लाड साहिब ने एक छोटी सी पस्तक सर्वजीवननवाह

क्लाड साहिब ने एक छोटी सी पुस्तक सर्वजीवतत्त्ववाद पर लिखी है। उसमें उन्होंने पश्चिमी अध्यात्मवादियों के

^{*}Tylor's primitive culture Vol I p. 429. †Crawley's Idea of the soul p. 207.

लिए वर्णन किया है कि वे न केवल जीव का फोटो बतारते हैं किन्तु उसकी तोल की भी परख करते हैं। और उनकी इस परख के अनुसार जीव की तोल तीन और बार औस के मध्य में बतलाई जाती है। अस्तु जीव के अमरत्व से सम्बन्धित इन प्राचीन जातियों में, जैसा कि ऊपर कहा जा खुका है, दो विचार पाये जाते हैं एक मरण पश्चात् जीव का विना स्थूल शरीर के रहना, दूसरा आवागमन के मन्तव्या- सुसार उसका मिन्त २ योनियों को प्राप्त होना।

ये विचार यद्यपि इन जातियों में प्रचलित थे, परन्तु इनके आधार रूप "कर्म" और "फल" का झान उन्हें न था।

टेसर साहिय के लेखानुसार मानी जीवन का विचार इन जातियों में श्रधिकतर सृतक पितृपूजा के प्रभाव का परिणाम प्रतीत होता है, जिस पूजा के द्वारा वे अपना सामाजिक सम्बन्ध, मृत पितरों से स्थिर रखते थे। उनका विचार था कि इस पूजा से प्रसन्त होकर मरे हुए पितर अपने (होड़े हुए) परिवार अथवा जत्ये की रचा करते रहते हैं और परिवार के मित्रों की सहायता करते और शश्लुओं को दण्ड देते रहते हैं। उनका विचार यह भी था कि जहां इस प्रकार मृत पितरों की पूजा नहीं होती उस परिवार अथवा जत्ये को मृत पितरों की श्रात्मार्ये कए दिया करती हैं।

इस प्रकार की पूजा के चिह्न चीन, अरब, जापान, रोम, १२ स्पेन श्रादि देशों में श्रय भी पाप जाते हैं * इस पूजा का प्रभाव ईसाई मत में भी पाया जाता है। मसीह की स्मृति (Doctrine of communion of Saints) तथा "समस्त श्रात्माओं के दिन (All Souls day) के पवित्रोत्सव उदाहरण कप हैं। स्पेन में इन उत्सवों के सिवा श्रय भी मृत पुरुषाओं के लिप उनके मृत्यु के दिन, इनकी कबरों पर रोटी। श्रीर शराव रफ्ली जाया करती है †

पूर्वीय योदप के श्रीक चर्च के श्रतुयायियों में भी यही प्रथा "जनाज़े के भोज" (Funeral feast) के नाम से प्रवासित है।

† 'Hayne's Personal immortality p. 18-20.



^{*} हिन्दुओं में प्रचित "मृतक श्राद " भी इन्हीं जातियाँ में से आया प्रतीत होता है क्योंकि उनकी प्राचीन धर्मपुस्तक वेदादि में इसका विधान नहीं है।

तीसरा अध्याय

---:#-()-#:----

यूनान देश के दार्शनिक और आत्मविचार

—ः*∵-श-पहला परिच्छेद

---:0:---

यूनान के आदिम निवासियों का मत विवरण * इतियह और उड़े नी नामक प्राचीन पुस्तकों में मिलता है, इन्हों से लेकर प्लेटों ने अपनी प्रसिद्ध पुस्तक "रिपिन्लिक" के तृतीय अध्यार्थ में इस मत का स्पष्टीकरण किया है। इस मत के अनुयायी परलोक को प्राणियों की छायामात्र से आवाद मानते थे, और इसे प्रकाशश्रूप वतलाते थे, उनका विश्वास था कि वहां जाने वाला, वहां पहुँचकर, पहले की सब बातें भूत जाता है और इसका झान स्वप्न के सदश होजाता है। इसके वाद ईसवी सन् के प्रवित्त होने से प्रायः ७०० वर्ष पूर्व यूनान में एक दूसरे मत का प्राह्मांव हुआ। इसका जनम्दाता "पीसिस दूराइडे" (Peisistratidae) था और इसका जन्म "यूस" में और प्रचार पर्येस, इटली के दिल्ली भागादि

[ै]हिलयह और रहेसी यहां के तामायण और महाभारत के सहसा यूनान की मसिद पुस्तकें हैं, उनमें उसी प्रकार की और उनसे बहुत मिलतीज़ब्दी कथायेंभी हैं जैसा रामायण और महामारत में वर्णित है।

के प्राय उन स्थानों में हुआ जो श्रेस के प्रसिद्ध युद्ध गायक आर्फियस (Orpheus) के निकटवर्ती थे । क्योंकि इस मत का पूज्य देवता यही गायक माना जाता था।

अभिजयस यद्यपि इसी लोक में था परन्तु इस आर्थियस का मत का सम्बन्ध परलोक से भी होना कहा जाता है परलोक से सम्बन्ध का कारण यह बतलाया जाता है कि "आर्थियस वहां अपनी पत्नी" "यूरिडाइस" को लौटा लाने के लिये पहुँचाया गया था। आर्थियस के पुजारियों ने "डायो-निसस" युद्ध सम्बन्धी इतिहास भी प्रकट किया था जिसे वे ज़ियस (Zeus) का नवजात बालक समसते थे।

आर्फियल की पूजा ईसा से पूर्व हुठी शतान्दी में पेथेंस में, कहा जाता है कि खूव प्रचलित थीं। पेथेंस में इस मत के प्रचार का प्रभाव यह हुआ कि जत्थे २ के पृथक् देवताओं की पूजा बन्द हो गई। आर्फियस के सिवा "इल्यूसिस" (Eleusis) का डिमेटर मां इस मत का पूज्य देवता ठहराया गया, इस देवता के पूजामिधान से इस मत में मानों गुप्त भेदों के प्रवेश का श्रीगलेश हुआ। अमरता और भविष्यत् का सुख हनके भाग में आया हुआ समभा जाता था जो इस मत में दीचित होते थे।

कुछ काल के बाद इस मत का सम्मेलन एक और मत के साय हुआ जो वहां "दायुनिसस" के मत के नाम से प्रच-कित था। इस सम्मेलन का कारण "पीपिस टेटस" का यह निश्चय था जिस के द्वारा उसने "डायुनिसस" को भी इल्यूसिस के देवताओं की गणना में ठहराया। निदान इस समय से लेकर मसीह की पहली शताब्दी तक ये मत इसी अकार कुछ फेर फार के साथ जारी रहे। इन मतों के प्रभाव से जो शिद्यायें यूनान के साहित्य में सम्मिलित हुई इनका विवरण इस प्रकार है:—

दुधाचारी पुरुष कीचड़ से भेरे कुंडों में रक्जे जाते हैं। और उसके विपरीत सदाचारी उच्च अवस्था प्राप्त करते हैं।

सदाचारियों की उच्चावस्था यह होती है कि इनके शिरों के चारों ओर चमकदार चुत्ताकार रेखायें होती हैं थे रेखायें उनके कंधे और लिपटे हुए वालों से दकी रहती थीं।

श्रीक साहित्य में बहुधा पवित्र श्राग्न की उच्चता बखानी गई है और यह भी वार्णित है कि परलोक में मनुष्यभद्गी राज्ञस भी होते हैं।

आर्फियस के इस मतकी विशेषता "जीव के श्रमरत्व" का विचार था जैसा उत्पर कहा जाजुका है और इसीलिए उस के मतका संकेत यूनान के प्रसिद्ध विद्वान् होमर, हेरोडोटस, प्लेटो आदि प्रायः सभी के लेखों में पाया जाता है।

यूनान के दार्शनिक भवन की आघार शिला थैलिस (Thalis) ने रक्खी थी। थैलिस ही वहां का प्रथम दार्श-निक समका जाता है।

वैतिस है। के जीवसम्बधी विचार अमेलिटस का संप्रदाय "सर्वजीवतत्त्ववाद" से मिलते जुनते हैं उसके मतानुसार संसार की प्रत्येक वस्तु चेतना पूर्ण श्रीर देवता या राज्ञसों से भरपूर है श्रीर प्रत्येक प्राकृतिक गित श्रान्तरिक जीव की परिचायक है। यैलिस के सिवा इस सम्प्रदाय के मुख्य दार्शनिक पनैक्सिमेंडर (Anaximader) श्रीर पनक्सेमिनिज (Anaximanes) हुये थे परन्तु इन दार्शनिकों ने श्राधिक विचार प्राकृतिक जगत् की डत्पचि श्रीर उसका उपादान कारण क्या है, इस विषय में किया है।

जेनोफेनस (Zenophanes) मेलसिस इिंग का सम्प्रदाय (Melesus) और पारमेनिडिस(Parmenides) इस स्कूल के मुख्य दार्शनिक थे। इन दार्शनिकों के विचार गंकर के अहैतवाद की छायामात्र है। इस सम्प्र-'दाय में आत्मा की पृथक सत्ता और उसंके अमरत्व पर विचारों की खोज व्यर्थ ही है।

(Heraclitus) दुःखवादी था, जगत् को नित्य हिरैनिकद्स मानता था। अगिन हो एक मुख्य तत्त्व है जिसके प्रियर्तन से समस्त वस्तुर्ये बनती हैं और अन्त में अगिन में ही लीन हो जाती हैं।

आर्फिय्स के मत के प्रचारकाल ही में पाईया-पाईयागीरस (Pythagoras) गोरस का प्रादुर्भाव हुआ। यह यूनान के उच कोटि के दार्शनिकों में था। इसके मतके प्रचार से आर्फियस की ग्रिचा-फीकी पड़ गई पाईथागीरस जीव के अमरत्व और आवागमन का प्रचारक था, अपने सिद्धान्तों की शिचा देने के लिये उसने नियम पूर्वक कई संस्थाओं की स्थापना की थी । केंग्रिया की प्रधानुसार वह आवागमन को कर्मफल देने के लिये ही मानता था। उसकी एक करणा यह मी थी कि जीव १००० वर्ष तक कष्ट भोगने के लिये संसार में आता है। इस अवधि के बीतने पर उसे "लेथी" * नदी का पानी पीना होता था। प्राचीन यूनानियों के मतानुसार इस नदी का पानी पीने से पीने वाला अपनी यहली अवस्थाको भूल जाता था।

एनेन्सागोरस Anuxa Goras पक और दार्शनिक सम्प्रदायका प्रचा-रक था उसकी किलोसोकी "नोम्रस" (nous) के नाम से प्रसिद्ध हों। यह

श्रपनी इसी फिलासफी ही की बदौलत एथेससे निकाला गया था। इसके विचार अहैतवाद से मिलते जुलते हैं सुष्टि के उपादान कारणका विचार करते हुए इसने प्रकट किया था कि उपादान कारण के सहश सुष्टि की उत्पत्ति के किये चेतन (निमित्त) कारण की भी आवश्यकता श्रीनवार्थ्य है।

''हीमोक्रीटस' Democritus यह यूनान के उन दार्शनिकों में से था जिसने यूनान के दर्शन शास्त्र में जड़वाद का जैवश किया था। इसने अपने मतके

[&]quot; है पुराणों में बणित "बैतरणी" नदी की स्थानापन्न यह "छेथी" , नदी, प्रतीत होती है। अनेक पौराणिक नाथायें यूनानियों के मर्तो में नामों के मेद से, सम्मिछित पाई जाती हैं।

स्पष्टीकरणके ।लये कुछ नियम बनाये जो संख्यामें है थे श्रीर बहु उन्हीं का प्रायः प्रचार करता रहा, वे नियम ये थे:--

- (१) अभाव से अभाव ही होता है। भाव से अभाव नहीं हो सकता। जगत् में जो परिवर्तन होते हैं वे अधुश्री के परिवर्तन से होते हैं।
- (२) अञानक (विना कारण के) कुंछ नहीं होता। प्रत्येक घटना सकारण होती है।
- (३) जगत् में केवल दो सत्तार्थे विद्यमान हैं (१) असु (२) आकाश।
- (४) अणु अगिणत हैं और उनके कर भी असीम हैं। उनके संघर्षण * से जो पारिवक गति और अमण उत्पन्न होते हैं। उन्हों से जगत की रचना प्रारम्म होती है।
- (४) संख्या, आकृति और समुदाय की दिन्देसे वस्तु विभिन्नता का कारण अर्थाओं की विभिन्नता है।
- (६) जीवात्मा, स्हम, विकने और गोल, अगिनकें अणुओं से बना है। ये अणु अन्य सब अणुओं से अधिक वेगवान् होते हैं, और समस्त शरीर में प्रविष्ट रहते हैं उन्हों की गतियों का परिणाम जीवन है।

"डीमीकीटस" के जड़वाद का समर्थक ध्यापडीडिस ध्यापडीजिस था, इसने अगुत्रों में राग † द्वेष होने की भी कल्पना की । उसका विवार था कि

[ै] बिना निर्मित्त कारणके संघर्षणका प्रारम्भ किस प्रकार होसकताहै ? ो जिन दार्शनिक सथवा वैज्ञानिकों ने जीवकी सचा नहीं मानी

स्तके विना संयोग वियोग नहीं हो सकता। उसकी शिला
में "समर्थावशेष" ! का मत भी एक विल्ल्ल करणना के
रूप में पाया जाता है। उसने प्रकट किया कि आरम्भ में
मतुष्य पशु और पिल्लयों के समस्त अवयव आंख, कात,
नाक, घड़, भुजा आदि सब पृथक् २ उत्पन्न हुये पिल्ले से
दनका सम्मेलन विल्ल्ल्लावा से हुआ, अर्थात् कहीं तो किसी
अन्य के घड़ से किसी अन्य के अवयव मिलग्ये, और
कहीं २ ठीक मेल होगया, अर्थात् कहीं तो मतुष्य के घड़ से
हाथी का शिर मिला और कहीं ठीक रीति से मतुष्य के घड़ से
मतुष्य का ही शिर मिला। इस प्रकार की विल्ल्ल्ल स्थिवनी।
दनमें से जो उत्पन्न प्राणी परस्थिति के अतुक्ल थे "समर्थावर्षय" के नियमानुक्ल बच रहे, और बाकी नष्ट होगये।
इस प्रकार कटलुँट करे स्थि ठीक अवस्था में आग्री।

दूसरा परिच्छेद

ं सुकरात और उसके बाद के दार्शनिक

सुकरात, जिसे योरूप में विज्ञान का पिता समसा सुकरात। आता है, इसका मत आत्मा के सम्बन्ध में इस

उनको विवश होकर उसके गुणों को कल्पना प्राकृतिक सत्ताओं में करनी पढी। इसके विना काम चल ही नहीं सकता था।

[ी] दार्विन का "समर्थावशेपवाद" इसी मूल का उन्तत रूप है। यह उन्तति, कहना चाहिये, कि २००० वर्ष में हुई ।

प्रकार थाः—सुकरात ने शिमी (Sammis) को उत्तर देते . इये कहा किः—

''मुक्ते विश्वास है कि सृत पुरुष भी एक प्रकार का , जीवन रखते हैं जैसा कि पूर्वजों ने कहा है—वह जीवन पापियों की अपेदाा सत्पुरुषों के लिये श्रेष्ठतर है"

- (२) "अव तक हम यह शरीर रखते हैं श्रीर जब तक यह कुरिसत साधन (शरीर) हमारी श्रातमाश्रों से सम्पर्क रखता है एस समय तक हम इच्छित उद्देश्य को कदापि न प्राप्त कर सकेंगे।" †
- (३) "वित्तकी शुद्धता, शरीर से आत्मा की पृथक् करते हुये और पृथक् करने की भावना की दढ़ करते हुये भागु विताना ही है।"
 - (४) "शरीर से पृथक् होना और छूटना ही मृत्यु है।"‡ शिवी ने कहा:—
- (४) "तब इस इस बात में सहमत होगये कि ज़िन्दें मुदें से और मुदें ज़िन्दे से पैदा होते हैं और इसी लिये इस बात में भी इम सहमत होगये कि यही यथेष्ट प्रमाण है कि मृत पुरुषों की आत्मा पहले कहीं अवस्थ थी जहां से वह किर जन्म केती है §

^{*} Trial & Death of Socrates p. 115.

† Do. p. 120.

‡ Do. p. 122.

§ Do. p. 130.

- (६) उस (सुकरात) ने कहा कि "हां निस्सन्देह ऐसा ही है। हमने इस सिद्धान्त के स्थिर करने में भूल नहीं की है, मनुष्य मर कर अवश्य पुनः जन्म लेते हैं और उन्हीं मुदों से जीवित पुरुष उत्पन्न होते हैं और मृत पुरुषों का आतमा अमर है" *
- (७) मुक़रात—'तो आतमा किससे सादश्य रखता है'?' सिवी— यह तो स्पष्ट ही है कि आतमा दैवी और शरीर सरगुधम्मी है।'

सुकरात — "जो कुछ मैंने कहा, क्या उस सबका यह परिणाम नहीं निकला, कि जीवारमा दैवी, नित्य, बोध-ग्रस्य, समान, अविनाशी, और अजर है, जब कि शरीर विनाशी, जड़, बहुविध, परिवर्तनशील और छिन्न मिन्न होने वाला है शिलवी ! क्या तुम इसके विरुद्ध और कोई तर्क रखते हो ?

सिवी - नहीं। †

(द) फिर सिवीको उत्तर देते हुये सुकरातने कहा
"कि जीवात्मा जो अदृश्य है जो अपने सदृश गुद्ध, निर्मल,
आहृश्य लोकमें पवित्र और ज्ञानमय ईश्वरके साथ रहने को
जाता है जहां यदि मगवानकी इच्छा हुई तो मेरा आत्मा भी
शीव जायगा। क्या हम विश्वास करें कि जीवात्मा जो

Trial and Death of Socrates p. 131 d. 132.
† Dn. p. 146 & 147.

स्वभाव द्दीसे ऐसा शुद्ध निर्मल, और निराकार है यह दवाके भोकों से उड़ जायगा ? और क्या वह शरीर से पृथक् द्दोते ही छिन्न भिन्न हो जायगा ? जैसा कि कई कहते हैं। ... ! सुकरात ने यूनान के दर्शन का सुकाव बाहर (शकृति;) की ओर से दटाकर शीतर (आत्मा) की ओर कर दिया। यह सदैव अपने शिष्यों को शिक्षा दिया करता था कि "अपने को जानो" और यह कि "आचार परम धर्म है।" आचार युक्त जीवन तप से प्राप्त होता है, तप इन्द्रिय संयम और दमको कहते हैं।

प्लेटो आतमा के अमरत्व का उत्कृष्ट अकलात्न (प्लेटो)
प्रचारक था। सुक्ररात की मृत्यु के बाद वह इटली चला गया था। इस यात्रा में उसे पाइथागोर के मन्तव्यों का क्षानं हुआ, वह आदर्शवाद से भी प्रभावित था। और अपने शिष्यों को सिखलाया करता था कि मेज के खयाल में मेज से अधिक वास्तविकता है। उसकी प्रसिद्ध पुस्तक "फेडो" (Phaedo) प्रश्नोत्तर क्य में है। पुस्तक में उसने आत्मा के अमरत्व पर अच्छा विचार किया है। उसका में उसने आत्मा के अमरत्व पर अच्छा विचार किया है। उसका कथन है कि जीवातमा अभाव से उत्पन्न नहीं हो सकता, इसलिय उसकी पूर्वसत्ता होनी चाहिए, और यह भी अनाविकाल से। इसी विचार की पृष्टि वह इस प्रकार भी करता है, कि केवल जीव ही उन आदर्शों का विचार कर

¹ Trial and Death of Socrates p. 148.

सकता है जो वस्तुश्रों की सचा के कारण हैं, श्रीर जिनके द्वारा वस्तुश्रों की उत्पत्ति हुआ करती है। परन्तु जीवोतपित्त के विचार की उसने कभी चलमात्र के लिए भी स्वीकार नहीं किया। वह सदैव उसकी निरन्तर सचा का उपदेश रहा श्रीर श्रमाव से भाव होने का सर्वथा विरोधी रहा। उसका जीव के सम्बन्ध में यह भी विचार था कि शरीर से पृथक् होने के बाद उसी प्रकार श्रमन्त काल तक बना रहता है, जिस प्रकार शरीर में श्राने से पूर्व अनादिकाल से श्रपनी सचा रखता था। "श्राचर हिन्ड" (Archar Hind) ने जो "फेडों" का संस्करण प्रकाशित करते हुए यह भी लिखा है के एलेटों का विचार था कि बुद्धिमान विद्यान वेसाओं को मृत्यु से भयभीत नहीं होना चाहिए।

प्लेटो (देखो रिपांक्तिकका तीसरा भाग) अपने शिष्योंको परलोक सम्बन्धी ऐसे विचारोंसे जिनका आफ्रिंप-सकी शिचांस सम्बन्ध है, बचानेका यत्न किया करता था क्योंकि वह उन्हें निस्तार समकता है। सृष्टिसम्बन्धी उसका विचार था कि "आदर्श सृष्टि सत्य और सौन्दर्यसे भरपूर है परन्तु क्षोनेन्द्रियोंके जगत् में इनका अभाव है" वह धर्मके आदर्शको सर्वप्रधान बतलाते हुए उस आदर्शकी सत्ता ईश्वरको समकता था। वह समाज को बड़ी महत्ता देता था, था कि प्रत्येक व्यक्ति समाजके लिए जीता है। श्रफ्तलात्नको प्रकृतिका भी अनादित्व स्वीकार था।

जीवातमा सम्बन्धी श्ररंस्त्के जो विचार हैं अरस्त् ३२४-३२२ ं ईसासे पूर्व इसके तीन भाग हैं:— (१) एक भाग जीवन का घट है जो

वनस्पतियों और पशु पित्यों में भी पाया जाता है।

- (२) दूसरा भाग इन्द्रियझानका है, यह केवल पद्ध पिक्तियों में पाया जाता है।
- (३) तीसरा भाग बुद्धि का है जो केवल मनुष्यों की मिलता है, मनुष्य में आत्मा का भाग पिता से आता है।

इस प्रकार अरस्तु मानता है कि मनुष्य की आतमा में एक भाग नारावान है, और दूसरा भाग अमर। वह भाग को अमर है बुद्धि है और व्यापक है, और वह बुद्धि (इनि की शिक्ष) कामनाओं से उच्च आसन रखती है। जीव और शरीर के सम्बन्ध में उसका विचार यह है कि शरीर जीव का सम्बन्ध में उसका विचार यह है कि शरीर जीव का सम्बन्ध में उसका विचार यह है कि शरीर जीव का सम्बन्ध में उसका विचार यह है कि शरीर जीव का सम्बन्ध में असली का अप्रकट से है। जीवारमा जो आस्ति कर और शरीर का वास्तविक अन्त है न तो स्वयं शरीर ही है और न विना शरीर के विचार में आने योग्य है। डाक्टर गोम्पर्ज़ ने * लिखा है कि पांचवीं शताब्दी

^{*} Greek Thinkers by Dr. Gomperz Vol. IV. English Translation p. 200.

के अन्त में जीवातमा सम्बन्धी अरस्त के मनतव्य प्रशंसमें इस प्रकार समभे जाते य कि बुद्धि पूर्वक नियम मनुष्य में जन्म से पहले अंकुरित होते हैं और शरीर के नष्ट होने पर जहां से आप थे वापिस चले जाते हैं"

अपने गुरु प्लेटो का अनुकरण करते हुए अरस्तू लोगों को समभाषा करता कि बुद्धिमान को मृत्यु से भयभीत नहीं होना चाहिए, किन्तु उसे अपने को अमर समभ कर कार्य करना चाहिए तभी सफलता प्राप्त कर सकता है।

वेपीक्यूरस (Empioarus) १४२ ईसासे पूर्व पियो और खुश रहो ।" इसकी शिला का सार यह था कि मनुष्य को प्रसन्नता के साथ जीवन ज्यतीत करना चाहिये "झाओ,

भौतिक विश्वान मनुष्य को अन्धविश्वास से बचाने के लिये हैं, जगत् की अन्य वस्तुमों के सहश मनुष्य भी (जीवसहित) प्राकृतिक अशुमों का एक समुदाय है अर्थात् प्रत्येक जीव सुदम प्राकृतिक परमाशुमों से बना है और गिलाफ रूप शरीर स्थूल अशुमों का सन्धान है—शरीर और आत्मा दोनों मरण धर्मों है और एक समय नष्ट हो जावेंगे। उसका मन्तव्य था कि मूर्ख हो सृत्यु की खोज करते हैं परन्तु सृत्यु से डरना भी मूर्खता ही है, मृत्यु आने पर शरीर अथवा जीव दोनों में से एक भी वाकी नहीं रहते। "ऐपीक्यूरस" की शिचा योष्ठप में बहुत फैलां और प्रकृति वाद के विस्तार में उससे अञ्जी सहायता मिली।

ं उसकी शिक्षा के विस्तार का एक कारण यह भी कहा जाता है, कि "ट्यूकेटियस" (Lucretius) एक प्रसिद्ध किवन उसकी शिक्षाओं का झन्दोबद्ध करके अपने पुस्तक "डिरेरमनैचर" (De Rerumnature) द्वारा विस्तृतः किया था।

जिसका नाम गत पृष्ठों में आ जुका है ईसासे जैनो (Zeno) रिश्व वर्ष पहले हुआ था इसने "त्यागवाद" की स्थापना की । यह महैतवादी था, इसका विचार था कि जीवात्मा प्राकृतिक है और शरीरके साथ ही उसका भी नाश हो जाता है। प्रलय होनेपर ईश्वरके सिवा सब नष्ट अष्ट होजाते हैं। जैनों का त्यागवाद मुख्यतया आचार से सम्बन्धित था। प्रोफेसर सिजविक (Prof. Henry Sidgwick) ने अपने प्रसिद्ध आचार सम्बन्धी इतिहासके पुस्तक में में, त्यागवाद जीवके अमरत्वसे क्या सम्बन्ध था यह प्रश्न हताया है और विषयपर कुछ और प्रकाश डाला है उनके कथनका सार यह है:—

"त्थागवादमें जीवकी अमरताका विश्वास बहुत सन्दिग्ध था परन्तु बिलकुत रह भी नहीं किया गया था। (इस बाद के) पुराने शिक्षकोंके विपयमें हमें बतलाया जाता है कि "क्ली नथीस" (Cleanthes) के मतानुसार शरीरके नष्ट होने पर जीव बाकी रहता है, और "काइसिपस" (Cnryseppus)

History of Ethics by H. Sidgwick p. 102.

कहता है कि जीव वाकी तो रहता है परन्तु केवल बुद्धिमानोंका। अ इस्टेतवाद के प्रभावसे वह अन्तको उसके भी वाकी रहनेका निषेध करता है।

(Epictetus) अमरत्वके विश्वासके, सर्वधा "इंपिक्टेटस" विरुद्ध था। दूसरी और 'सैनेका' (Seneca)

अपने कित्य लेखोंमें शरीरक्षी वन्दीगृहसे जीवके मुक्त होने का विवरण प्लेटोकी भांति देता है परन्तु एक और स्थलपर परिवर्तन और नष्ट होने के मध्य में "मार्कस औरीलियस" (Marcus Aurelius) की भांति अपनी सम्मति देता है।"

इसके वाद " विरहो " (Pyrrho) के संशयविरहों वाद का यूनान में प्रारम्भ होता है परन्तु जीवसम्बन्धी विचारकी हिंध से श्रीक फ़िलासफ़ी प्रायः यहीं
समाप्त होती है। संशयवादके बाद सन् २०० और ३०० ई०
के मध्य में एक प्रकारके श्रहेतवादका प्रारम्भ यूनान में
इश्रा, जिसका श्राचार्थ्य प्लाटीनस (Pilotinus) था।
श्रहेतवादियों के सहश यह भी जीवकी शरीर की भाति
सत्यन्न सत्ता बतलाता था। इसकी शिक्ता थी। कि केवल
श्रहा ही सत्यपद्धि है और वही जगत् का श्रीमन्निमित्तोपादान कारण है, परन्तु जगदुत्वीच उसके हाथ नहीं किन्तु
विकास का परिणाम है। वह पहले बुद्धि उत्पन्न करता है।
बुद्धि से जीव उत्पन्न होता है। उसकी शिक्ता में प्रकृति के

लिये भी कोई स्थान नहीं है। प्लाटीनस के सम्पन्ध में एक बात यह भी कही जाती है कि वह परिमितस्त्रेंसे जीवका शरीर से मिन्न होना मानता था, और यह कि इसकी सम्मति थी कि जीव एक तस्त्र की मांति शरीर से सर्वेथा पृथक् और अपाकृतिक है। *

^{*} Haynes-Immortality p. 39.

चौथा ऋध्याय

पहला परिच्छेद

कृतिपय अन्य मत

रोमकी सभ्यताका उत्कर्ष यूनान के अपकर्ष के रोस प्रायः साथ ही होजाता है, रोममें प्रथम "सर्वजीवत्व चाद" प्रचित्तत था । सृत पुरुषा का कवरों में भ्राना जाना करूपना किया जाता था। परिवारके शेष सदस्य मांस और मदिरा मृत पितरों के मेंट किया करते थे। कहीं २ श्राफियस की पूजा का भी विधान था। नरक ग्रौर उसकी भयानक श्चांग्न के विचार भी माने जाते थे। रोमन जाति पायः प्रकृतिवादी सी थी। ईश्वर के सम्यन्य में उन्नका विचार था कि उसके साथ हम केवल सांसारिक कारोंबार से सम्बन्धित "कौलो करार" कर सकते हैं। परलोक उन्हें स्वीकार नहीं था सर्वजीवत्ववाद के मन्तव्यानुसार वे जीवको प्रकृति से सम्बन्धित समसते थे। रोमनिवासियों में "सिसरा" (Cicero) एक विद्वान हुआ, जिसने जियके सम्बन्ध में कुछ विचार किया, और उसके अमरत के विश्वास में भाग लिया। वह रोमनों को शिक्षा दिया करतः या कि जीवके अमंरत्व की अधिकतर सम्भावनां है,

परन्तु दार्शनिकों के उपस्थित किए प्रमाण, इस वादको पुष्ट करने के लिए अपर्याप्त हैं" आगामी जन्मके सम्यन्ध में उसका विचार था कि वह अवश्य होगा, और प्रसन्नता का होगा, और यह कि नरक कोई वस्तु नहीं है।

दूसरा परिच्छेद

इसलाम श्रीर आत्मविचार '

श्रारमां को अप्राकृतिक सिद्ध करते हुए कहते मौछवी कक्वत्र-हैं कि अद्वितीय सत्ता के लिये अविभक्ष होना आवश्यक है और जीवात्मा उस अदि तीय सत्ता का चिन्तन करता है। यदि जीव शरीर (प्राकृ

तिक) हो तो वह अविभक्त नहीं हो सकता, और उसके विभाग होने से वह अदिकीय सत्ता भी जो चिन्तन द्वारा उसमें है विभक्त हो जायंगी, अर्तः जीवात्मा शरीर नहीं किन्तु इससे सर्वें या मिन्त है *

(२) 'श्रक्लामए शीराजी' ने 'हिकसते श्रशराक्त' नामक पुस्तक की व्याख्या करते हुए जीव की सत्ता की स्वतन्त्र प्रमाणित करने के लिये सबसे पहली युक्ति यह दी है कि हम श्रात्मा की सत्ता का बिना किसी प्राकृतिक माध्यम के चिन्तन कर सकते हैं; इसलिये जीव की सत्ता श्रवश्य है भीर शरीर से स्वतन्त्र है।

^{* &#}x27;अस्टाके दिलापेजीर' क्लन्द्रअकी प्रानीपती रचित!

- (३) मुद्दम्मदताहिर एक प्रसिद्ध इतिहास में ईसा का वर्णन करते हुए कहते हैं कि "हकेतश्राला" (महान् ईस्वर) ने श्राहा भेजी है कि ईमान न लाने वालों पर में "श्रजाव" (दएड) नाज़िल करता (मेजता) हूँ। तद्वुकूल ईसाने डनको स्वित किया। प्रातःकाल जब ने लोग उठे तो उनमें से चार सौ या सात सौ पुरुष सुश्चर हो गए श्रीर गली २ में मारे फिरते थे हैं
- (४) मुद्दम्मद साहियने एक इदिसमें जो 'तक्क सीरे अज़ीज़ी' नामक कुरान की व्याख्या में उद्धृत की गई है कहा कि तुम 'अनुमान किए गए हो सदैव रहने के लिए और निश्चय तुम कूच करते हो एक दुनिया से दूसरी दुनियां की ओर'।
- (४) इमाम फ़ख़रुद्दीन ने कबीर नामक हुरान के न्या-ख्यान में अनेक कुरान की टीकाओं और हदीकों का उरलेख करते हुए प्रकट किया है कि मज़ुष्यों की मांति पशु और पत्ती भी ईश्वर की याद और प्रार्थना में संतर्ग रहते हैं और "क़ियामत" में उनको भी कर्मफल मिलेगा, उन (पशु और पात्तियों) में भी ईश्वर ने देव और दूतों को उनके सुधारार्थ मेजा है।
- (६) श्ररवी भाषा की एक पुस्तक "ज़ब्दुतुल श्रसरा" में असीक्दीन ने लिखा है कि मनुष्य की श्रात्मा निष्किय नहीं रहता उसे शरीर की अपेक्षा रहती है। यदि उसकी

र् रोजतुल अस्फिया (१८९० ई॰)पृष्ठ १०४

पातित श्रंवस्था न हो तो वह श्ररीर छोड़ने के बाद श्रपनी सत्तामात्र से स्थित रह सकता है, और उस समय उसका पांपों से छुटकारा होजाता है।

् जीवात्मा श्रक्कानी है। उसे ज्ञानकी श्रोपेका रहती है जिससे पूर्णता प्राप्त करे। पूर्णता प्राप्त होने तक उसे मतुष्य योनि में करावर श्राना पड़ता है।

- (७) फ़रीदुद्दीन अत्तार तिख़ते हैं कि मैं बनस्पति के सदश अनेकबार उत्पन्न हुआ और ७७० योनियों में रह खुका हूं *
- (८) श्रम्झुद्दीन तबरेंज़ीन अपनी पद्यमय पुस्तक 'दीवान श्रम्सतबरेज़' में, श्रोर मौलाना जलालुद्दीन कमीने अपनी प्रासिद्ध "मसनवी" में जीवात्मा की नित्यता भौर पुनर्जन्म के सिद्धान्तों को श्रमेक स्थलां पर स्वीकार किया है।
- (६) अवृतसरकारावी ने लिखा और इमाम ऐजाल ने इस की पुष्टि की है कि "कह" और जिस्म में से पहली को अम्र (इक्म) ऐसाही कुरान में भी आया है) और जिस्म को खिल्क (उत्पत्ति) कहते हैं-इन्हों दोनों के संघात का नाम मनुष्य हैं-कह के लिये वह यह भी लिखता है कि कि वह निराकार हैं।—

^{*} मिफताहुक तारीख अध्याय ११ पृष्ट १९८

^{`&}lt;sup>†</sup> इल्सुकक्काम सोकाना शिवकी नैसानी कृत साग पृष्ट १८८

पांचवा अध्याय

योरुप के मत।

पहला परिच्छेद

ईसाई योख।

मिश्र, यूनान और रोम का पृथक् २ कथन करने के बाद अब समस्त योख्प में जीवसम्बन्धी विचार किस प्रकार के थे, इस पर एक दिष्टपात करना चाइते हैं:—

ईसाई मतानुयायी जीव को उत्पन्न (सादि)
ईसाई योक्प
परन्तु अमर मानते हैं। आत्मा सम्बन्धी उनके
विचार प्रारम्भ से अनेक क्यों में होते हुये इस परिग्राम
तक पहुंचे हैं। उनका निर्गयदिवस में मुरदें। के कवरों से
उटने क का विचार पहली ग्राताच्दी से अवतक प्रायः
अपरिवर्तित चला आता है। परन्तु ईसा के एक सहस्र वर्ष
बाद जी उठने का विचार (Belief in the Millennium)

^{*} मध्यकाळीन इसाई योरूप में सुदों के कबरों से उठने (Bodily resurrection) के विचार यहां तक बढ़ी चढ़ी अवस्था में माने जाते थे कि पादरा छोग कहते. थे कि यदि कोई जंगळी हिंसक पशु किसी मनुष्य को मार कर खाळेगा तो उसे अवने सुंह से, निर्णयदिवस, उगळना पढ़ेगा।

सन् १००० ई० में एक हज़ार वर्ष बीत जाने श्रौर ईसाके पुनः दुनियां में न श्रानेसे शिथिल सा होगया है।

अपराघों को समा करने का विचार (Belief in purgatory) जिसके आधार पर रोम के पांप "माफ्रीनामें" जारी किया करते थे, लूथर की शिवाओं के प्रचार से दूर हुआ।

मध्यकालीन ईसाई चर्च के अनुयायी स्वर्ग और नरक के विचारों को पूर्णतया मानते थे *। प्रारम्भिक ईसाई चर्च में आत्मासम्बन्धी विचार विभिन्न होते हुए मी, समष्टिकरेण, कहा जा सकता है कि उनमें १३वीं शतान्दी

[&]quot;यद्याय स्वर्ग नरक के विचार माने जाते थे परन्तु इन विचारों से 'लोगों का विश्वास हट रहा था। यह वात एक नाटक की रचना से मही मानित प्रकट होती है। यह नाटक देन्टे का लिखा हुआ था और इसका नाम "दिवाइन की प्रदी" Dance's Divine Comedy.) या इस नाटक का जांगळमापानुवाद ऐन्टरलेंग ने (Ancassin and Nicolete by Andrew Lang p. 9) नामान्तर करके किया था। नाटक का नायक स्वर्ग में जाने से इनकार करता है, हेतु यह देता है कि वहां होगी ही क्या। कुछ पुराने हों के पादरी होंगे कुछ लंगडे, छूछ और बृढे आदमी होंगे कुछ एक बरे हुए द्दिन लोग। वह स्वर्ग की अपेक्षा नरक में जाने की "तरकीह" देता है और कहता है कि वहां अच्छे २ वीर यीदा और मनोरन्त्रक यात्राओं में मरे हुये पुरुष होंगे, अच्छी २ स्त्रयं होंगी, उन के साथ एक रे से लाविक उन के इच्छुक और प्रेमकर्ता भी होंगे। अच्छे र घनी और सम्य पुरुष होंगे, इत्यादि (The belief in personal immortality by E, S. P. Haynes p. 37 and 38.

तक प्रायः प्लेटो के आत्मासम्बन्धी विचार प्रतिष्ठित थ। अवश्य नेास्टिक लोग (Gnostic) जो ईसाइयों के एक पन्थ में थे दूसरी शंताब्दी तक आर्फियस के प्रवारित आगामी जीवन सम्बन्धी विचारों में से अनेक की मानते थे।

इस बीच में योरुप में स्कोटल एरिजिना (Scotus Erigena) लेंट धामल (St. Thomas), ढंल स्कोटल (Duns Scotus) और जोकम (Ockam) विचारक एक दूसरे के चाद प्रकट हुंथ, परन्तु इनका आधिकतर काम यही था कि उस समय के प्रवत्त ईसाई गिरजे के मन्तव्यों का विशेष कर ईश्वरसम्बन्धी मन्तव्य का जिस प्रकार मी होसके समर्थन करें।

संद आगस्टिन (३४४-४३० ई०) अवश्य एक विचारक हुआ, जिसने बहुत अंश तक रैसाई मन्तव्योंको निश्चित रूप में किया। वह दार्शनिक भी था और मत का पोषक मी, स्सी लिये उसके विचारों में विरोध भी है। ईश्वर और जीव के सिखान्त की दृष्टि से आगस्टिन अधिकांश में अहैतवादी था। वह कहता है कि "बान, स्मृति और विचार आत्मा की सत्ता प्रमाशित करते हैं। तो भी यह कहना कठिन है कि आत्मा क्या वस्तु है। जो लोग उसे प्रामृतिक तस्त्रों की सम्मेलन-क्या का परिशाम बतलाते हैं, वे भूल करते हैं, क्योंकि आत्मा तो चतन हैं परन्तु प्रामृतिक तस्त्र जड़ और चतना रहित है, कुन्न लोग उसे प्रमातमा से निकला हुआ चतलाते हें वह भी भूल करते हैं। अन्य वस्तुओं की मांति ईश्वरने उसे भी उत्पन्न किया है, परन्तु उत्पन्न होते हुये भी वह अमर हैं, है, क्यों कि उसमें बुद्धि है। बुद्धि और सत्य एक ही है, और अविनाशी है, अतः जीव भी अविनाशी है। उसका कथन है कि आचार और धर्मसम्बन्धी नियमों का प्रकाश परमात्मा की ओर से होता है। मनुष्य निर्वत है और अपने यत्न से पाप से बच भी नहीं सकता, उसका बचाव परमात्मा ही की ह्या पर निर्भर है, परन्तु परमात्मा भी सारे मनुष्यों को नहीं बचाता। यह पहले से निश्चय हो चुका है कि कौन र पुरुष बचाये जायेंगे †।

सेंट थामस पक्वीनास (St. Thomas Aquinas) के समय तक इस विषय में प्रायः श्रागस्टिन प्रमाण माना जाता रहा था। उपर कहा जा चुका है कि १३वीं शताब्दी तक योवप में प्लेटो के श्रातमसम्बन्धी विचार ही प्रायः माने जाते रहे थे, तत्पश्चात् श्ररस्तुके विचार, श्रवीं रंगतकी

इस का यह जीवन के अमरत का मन्तन्य अद्वेतवादके विरुद्ध है। ' क्या यह भी निश्चय होगया है कि कौन २ से मनुष्य नरक में आले जावेंगे?

[ी] अरस्तु की शिक्षा यूनान से अर्व में गई और वहां "अरब" के दर्शन के रूप में प्रकट हुई। दसवीं और बारहवीं शताब्दी के मध्य में यह दर्शन बगदाद, रोन और एफीका में फैला, परन्तु इसलामी जगत् में इसका आदर नहीं हुंआ, इसकीच में अरस्तु की पुस्तकों का अरबी आपा में अनुवाद हुआ। आम तौर से यूनान के दर्शनों का जान सुसलमानों के। फारस के माध्यम से हुआ था।

साथ फिर योक्प में आये, और वे इतने परिवर्तित क्य में थे कि अरस्त् के नाम से प्लेटो के विचार ही योक्प में माने जाने लगे, परन्तु वाद्विवाद बढ़ता ही गया और अन्त में वह जेनोके त्यागवाद के क्य में परिवर्तित होगया। इस बाद के अनुयायी प्रथम ब्रह्माएड के लिये एक आगेय शक्ति होने का प्रचार करते थे, पीछे से वही शक्ति जीव कहलाने लगी, परन्तु वह प्राकृतिक मानी जाती थी, उसके लिये वे कहते थे कि एक विचित्रवस्तु वायु अथवा श्वास जैसी प्राणियों में फूंकी गई है।

अरस्तू इसी के। जीवित श्रीम से सम्विष्य करता था। त्यागवादी इस विचार को शरीर और जीव में मिलान करने के लिए मानते थे, और इसीलिए उनमें जीव प्राकृतिक माना जाता रहा था, परन्तु जीवका प्राकृ तिक मानना प्लेटों के मन्तन्य के विरुद्ध था, और ईसाई चर्च भी इसका विरोधी था, अतः जीव प्राकृतिक की जगह अप्राकृतिक माना जाने लगा।

(Philo) एक यहूदी विद्वान की ईसा से कुने के किने वर्ष पूर्व हुआ था, उसका जीवसम्बन्धी मन्तव्य इन दोनों मन्तव्यों के मध्य का था। वह कहता है कि जीव प्रास्तिक और अप्राकृतिक दोनों है परन्तु उसकी सत्ता शरीर से सर्वथा विरुद्ध है। इस प्रकार के विचार संघर्षण का परिणाम यह हुआ कि जीव की सत्ता शरीर से स्वतन्त्र और अप्राकृतिक मानी जाने लगी।

ईसवी सन् १२२७ श्रोर १२७४ के मध्य में हुए "एवर-रोज़" (Averross) ने श्रपने जीवसम्बन्धी विचारों को प्रकट किया। उसके मतमें बुद्धिकी सत्ता श्रात्मासे पृथक है। वह कहता था कि मनुष्यके श्रन्तगत उठते हुए संकल्प-विकल्पका उत्तरदायित्व मनुष्यसे ऊपर एक संकल्पंविकल्पा-तमक नियमके श्राधीन है। "एवररोज़" श्रपने मतकी प्रशंसा स्वयं इस प्रकार करता है कि उसके मतका प्रभाव मानवी भाचार और विचार पर भावी द्एड भौर फलके विचारकी श्रपेका श्रच्छा पहता है।

"धामस एक्वीनास" का नाम ऊपर लिया जा चुका है उसने एवरोज़ के मतका घोर विरोध किया। उसके "बुद्धि पार्धक्यवाद" के सम्बन्ध में एक्कीनासका आहेप यह था कि इससे जीवों के बहुत्ववादका खराडनं होता है। एक्वीनास ने अरस्तू के प्रन्थोंका प्रीक भाषा से अनुवाद कराया, और स्वयं उनकी टीकायं कीं। वह कहता है कि अरस्तू के मतका ठीक रूप यह है कि "कियात्मक बुद्धि" जीवका ग्रंथ है और यह कि जीव शरीरसे एथक है।

जीवके शरीरसे पृथक होने पर "वुद्धि" किस प्रकार काम करती है, प्रक्वीनासके मतानुसार यह प्रश्न भौतिक विश्वान से नहीं सुलक्षाया जासकता।

ं (१२६६-१३०८ ई०) जिनका नाम ऊपर वंस स्कोटस जिया जासुका है, उसका जीवसम्बन्धी मत यह है कि वह एक ऐसी निश्वायक शक्ति है कि स्वयं विना बुद्धिकी सहायता के प्रत्येक विषयका निर्णय कर खेती है। यही (.Will to believe) उसकी शिवाका मुख्य माग है। बह कहता है कि जीव के अमरत्व का कोई तर्कसिद्ध प्रमाण नहीं है।

पीटरी पेक्पानेजी (Pietro pomponazzi) (१४६२-१४२४) यह योखप के मध्यकालीन दा-शानिकों में जी-

वकी स्वतन्त्र संचाका विरोधी था वह अरस्त्के जीवाकृति-वादकी वात उठाते हुए कहता है कि यदि जीव शरीर की आकृतिमात्र है तो शरीरसे पृथक नहीं हो सकता, वह बुद्धि को भी शरीर के संगठन पर निर्मर वतलाता है, उसकी भी शरीरसे स्वतन्त्र संचाका विरोधी है आगामी जन्मके सम्बन्ध में कहता है कि यदि मनुष्य एक ओर व्यक्तियों की मृत्यु से कुछ खोता है तो दूसरी ओर इस विचार से लाम भी है कि मनुष्यसमाज पक संगठन है जिसमें मत्येक व्यक्ति एक ही उद्देश्यकी पूर्तिके लिये समिनलित होता है, और वह इस प्रकार समाजका एक अंश है और समाजसम्बन्धके विचार से वह सत्य है। और यह कि मनुष्यका परिणाम दिव्य अनुसरण है, अर्थात् स्वच्छ परिणाम आचारपारक तर्कके। काम में लाने और आचारगुक्त जीवन व्यतीत करने में है। पेरियोनज़ीको भूत प्रेत की सत्ता में विश्वास था। पैरसेकेसेस (Paracelsas) (१४९३-१५४१) इसने सूदम शरीरका विचार उत्पन्न करके यतलाया कि समस्त कल्पनाओं श्रीर स्वामा-

विक बुद्धिका यह उत्तरदाता है। मृत्यु होने पर स्थून ग्रारीर भौतिक तस्वोंमें लौटता है परन्तु स्दम ग्रारीर तारोंमें मिल जाता है। स्थूल की अवेदा स्दम ग्रारीर की आयु

(Giordano Bruno) (१४४८-१६००) ज्यांदेनो मूनो चूनो के जीवसम्बन्धी विसार अहैतनादियों के सहश थे वह विश्वमेधाको सम्पूर्ण ब्रह्माएडका एक आत्मा और सर्वोच्च शक्ति समस्रना था, अर्थात् सम्पूर्ण जगत्के मजुष्य, पश्च, पन्नी और वृद्धोंमें एक ही जीव था चूनोने अपना कार्य प्रारम्भ ही किया था कि उसे पाण खोने पड़े * इस

^{*} चर्चके विरुद्ध मत प्रकट कर देने के अपराध में जूनो जिंदा ही जिंदा या या या । कदाचित झूनो का अपराध इसिलए भी बहा समझा गया होगा कि वह पोपकी राजधानी इटकी का निवामी शा और वहीं उसने अपने विचार प्रकट किये थे । उस समय चर्च का बल पोवना चस्या को प्राप्त था। प्रत्येक विपय में उसके ही अन्तिम निर्णय को माना जाता था उस समय की परिस्थिति इस एक ही उदाहरण से मळीमांति समझी जा सकती है कि तत्काकान विचारकों में एक मुख्य सम्प्रदाय था जिसने अपनी कार्यण्याली के लिए कुछ एक नियम बनाये ये जिनमें मुख्य दो थे । १। प्रत्येक विद्यक्की आवश्यकता नहीं वह अंजीक में मौजूद है, केवल उसका समाधान अपोक्षित है (१) चर्च मुख्यों के किए ईस्वर का प्रतिनिधि रूप है, सारे अधिकार चर्चको प्राप्त है जतः प्रत्येक का धर्म है कि चर्च की आज्ञाओं का प्राठन करे।

घटना से गैलिलियो (Galileo) और डेकॉटको मी
भयभीत होकर अपनी सम्मितयों को द्वाना पढ़ा था।
सनको अपनी सम्मिति तो द्वानी पढ़ी परन्तु योक्प की
अवस्था के लिए यह परिवर्तनकाल था और शीव परिवर्तन
हो जाने में सब से बढ़ा योग लूधर और उस के अनुयाहयों
ने दिया। निदान चर्च को द्वाना पढ़ा, "पोपडम" का
अन्त हुआ। यही समय था जब गैलिलियो ने अपनी
आविष्कृत दूरवीन से बृहस्पति के उपग्रहों का पता लगाया,
कैलपर (Kepler) ग्रहों की आछितियों की खोज की और
कोपिनिकस (Copernicus) ने श्रोपणा की कि स्वर्थ विश्व
(स्व्यमण्डल) का केन्द्र है। पृथ्वी एक साधारण ग्रह है।
कोलम्बस ने अमेरिका और वास्कोडिगामा ने मारतवर्ष को
दूंदा और पृथ्वी को गोल प्रमाणित किया। इस परिवर्तित

"ब्रच्नां" के साथ जो सल्द चर्च ने किया या उसी प्रकार का सल्द बिहर उससे कुछ बढकर, चर्च ने देवी हाई पश्चिया के साथ किया या वह विदुपी देवी विज्ञान सम्बन्धी खेज करके प्रकट किया करती थी। एक दिन जब वह एलेग्ज़न्द्रिया (सिश्र) में इसी प्रकार का ब्याख्यान दे रही थी तो पादरी शालके चेळे उसे घसीटत हुए सिश्जाचर केगए, वहां वह नंगी की गई, उसका माम कादा गया और अन्त में जलाई गई। इस प्रकार की दुवंटनाओं से याहण का मध्यकालीन गुग भरा पढ़ा है। इस प्रकार की दुवंटनाओं से याहण का मध्यकालीन गुग भरा पढ़ा है। वस यह पापमय गुग अत्याचार के विजर पर पहुंचा हुआ या तो "यदा यदाहि धर्मस्य ग्राजिनभवित भारत। अम्युख्यानमा धर्मस्य तदाऽस्थानं स्वाम्यऽहम्"। की गुक्त के अनुसार मार्टिनत्र्यर का प्राद्मीव हुआ उसने, अपने अनुयायी जिंबज्ञी (Zwingli) और कालविन (Calvin) के योग में तास्तालीन चर्च को उसकी स्थिति से तिराया और पोप के अत्याचारों से लोगों को बचाया।

युग का परिणाम यह हुआ कि विचार स्वावन्त्र्य बढ़ने लगा और वैद्यानिका और दार्शनिकों को भी स्वतन्त्रता से अपना मत प्रकट करने का अवसर मिला । यहाँ ईसाई योरुप समाप्त दोता है और वर्तमान योरुप की आधार शिला रक्की जाती है।

्रदूसरा परिच्छेद**ः**

योस्प के वर्तनान युग का पारम्भ काल .

डेकार्ट (Descartos) (१५९६-१६५०) का प्रारम्म होता है, यह की वातमा की स्वतन्त्र सत्ता भानता था, उसके

विचार इस प्रकार हैं:—

"में विचार करता है इस िये में है है" डेकार्ट इसी-विचार के साथ जीवातमा की सत्ता की साकी देता है, वह ईश्वर और प्रकृति की सत्ता का भी वैसा ही साली है जैसा जीवकी सत्ता का। वह कहता है कि जीव में सेतन्य है और प्रकृति में विस्तार, तथा परमात्मा सर्वोपिर है। जीव यद्यपि समस्त शरीर में आ जा सकता है परन्तु उसका मुख्य स्थान मस्तिष्क है । जीव केवल मनुष्यों में है, पशु

^{* &}quot;Cogitoergo Sum" देकार का प्रतिबद्ध दाक्य है जिसका तारपूर्व यह है "मैं विचार करता हूं अतः में हूं" (1 think therefore I am) । जीव का स्थान देकार ने मस्तिब्क में तृतीय चक्क की जगह (In the pincel gland inside the brain) वतलाया है, कहा जाता है

पद्मी स्वयं चलते हुये यन्त्र सहश्र और जीव रहित है। पश्च औं में जीव का अभाव वह बुद्धि के अभाव से समस्ता है, और युद्धि के अभाव का प्रमाण यह है कि वे अपने विचार मनुष्यों पर प्रकट नहीं कर सकते। • उसकी सम्मति में पश्च में एक नैसर्गिक अथवा सहज बुद्धि है जो चेतना-श्रूर्य होती है।

ये दोनों दार्शनिक देनरी मोर Henry (More) १६१४-१६८७ रेल्फकदवर्षे (Belph Cudworth) १६१७,-१६८८ जीव सम्बन्धी एक ही विचार

रखंते थे। उनका विचार यह था कि जीव शरीर की तीन मात्राओं से भिन्न केवल चौथी मात्रा में है और शरीर की भांति परिमित नहीं है, शरीर न फैल सकता है न सिकुड़ सकता है। वह स्थूल और कठोर है, परन्तु जीव

कि यह पिण्ड तीसरी आंख का बचा हुआ रूप है जो ऐतिहासिक काल से पूर्व रेंग कर चलनेवाले जन्तु और आरम्भिक पद्य रखते थे। उन्दनके चिडियाकान में एक छपकली ऐसी बतलाई जाती है कि उसके शिरपर इसी प्रकारकी अधूरी बनी जांख का पूर्व रूप था, इस से तो शिवजीके तीसरे मेश की भी बात बिलकुल बेद्यनियाद नहीं प्रतीस होती है।

कहा नाता है कि पशुलों में देकार का जीव न मानना सकालीन कहा नाता है कि पशुलों में देकार का जीव न मानना सकालीन क्वं के प्रभाव से था। देकार ईसाइयों के एक अनुवायी "जैस्ट" (Jesuits) कोगों से जिनका फांस में उस समय बहुत प्रभाव था, बहुत भयभीत रहा करता था। सम्भव है यही हेतु उसके पशुलों में बीव न मानने का हो, क्यों के उस समय ईसाई मतानुवायी पशुलों में बीव न मानने का हो, क्यों के उस समय ईसाई मतानुवायी पशुलों में इस यन्धन से पृथक है। समस्त ग्रारीर यहां तक कि ब्रह्माएड भी शीव्रगामी जीवों से भरा हुआ है। यह जीव नीवे के दरने में कीट कहे जाते हैं। इनके ये विचार यूनान के "प्राक्त-तिक चेतनावाद" को पुनर्जीवित करते हैं, और मो॰ क्लीफ़ोर्ड (Prof. Clifford) के "जीव प्राकृतिकवाद" से भी मिलते जुनते हैं। इस अन्तिमवाद का सार यह है कि प्राकृतिक जगत् का प्रत्येक ग्रंश, जिन के एकत्र होने से वह बना है, जात ग्रथवा श्रज्ञात विचारों से भरपूर है।

हेकार्टके शिष्यों में अधिक प्रसिद्ध साल्यांश (Malebranohe) (१६१८-१७१५) है। परमातमा, आतमा और प्रकृति तीनोंकी स्वतंत्र सत्ता स्वीकृत है।

वह कहता है कि जीव की इच्छाजुसार शरीर में और उसके हारा जगत् के उन पदार्थों में किया उत्पन्न होती है और इसी प्रकार प्रकृति की कियाओं से जीव प्रभावित होता है। परन्तु चाहे जीव प्रकृति को कियाबान् बगावे अथवा प्रकृति जीव को प्रभावित करे, दोनों अवस्थाओं में प्रत्येक चेश का वास्तविक कारण ईश्वर ही होता है; जीव और प्रकृति प्रास्त्रिक होते हैं।

मालब्रांश के इस प्रसङ्खवाद के अनुसार परमात्मा अपनी अनंत शक्ति से पदार्थों को देखता है, 'मैं परमात्मा की तरह चेतन होने के कारण इन पदार्थों के चित्रों को जो परमात्मा के ज्ञान में हैं, देखता हूं,' इस वाद को द्वेत और अद्वेत दोनों का मध्य स्थानीवाद कह सकते हैं। स्पीनोजा (Spinoza) (१६६२—१६७७) स्पीनोज़ा यद्यपि श्रद्धैतवादी है, परन्तु शंकर और उसके ईश्वरसंबन्धी विचार में श्रंतर है। शंकर ईश्वर को श्रपास

तिक चेतन शक्ति, परन्तु जगत् का अभिनितमित्तोपादीन कारण मानता है; परन्तु स्पीनोज़ा जगत् को ईश्वर का विकसित रूप ही वतलाता है, जगत् से पृथक् रिवर की स्ता उसे स्वीकार नहीं। उसने द्रव्य केवल ईश्वर की माना है। उसके मतानुसार द्रव्य वह है, जो अनादि और अनंत हो, और वह एक (इंश्वर) ही है। ईश्वर के गुण उस (ईश्वर) के सदश अनन्त हैं। उसके दो गुर्गो, चेतना और विस्तार में, चेतना जिन रूपों को ग्रहण करता है, उन्हें हम जीव कहते हैं; और विस्तार गुण अनेक प्रकारों से प्राकृतिक जगत् निर्माण करता है। मनुष्य में यह दोनों प्रकार (शरीर श्रीर जीव के रूप में) संमितित हैं। ईश्वर के गुण अनंत हैं, . इनसे निर्मित जगत् भी इसीलिए अनंत हैं परंतु मनुष्य इन दो ही जगत् का ज्ञान रखता और रख संकता है। स्पीनोज़ा के ईश्वर में पक विलव्यणता यह भी है कि वह ज्ञानश्रस्य हैं। स्पीनोज़ा कहता है कि ज्ञान और चेप्रा की कल्पना ईश्वर में करने से वह सीमित हो जाती है। एक पश्चिमी विद्वान ने ्रस्पीताजाके जीव सम्बन्धी विचार इस प्रकार प्रकट किए हैं:-

"स्पीनोज़ा प्रमारित जीवन का अगरत्व, जीवन की॰ निरंतर सत्ता नहीं, किन्तु जीवन का ढंग है " "जो कुछ यहां स्रोर स्रव प्राप्त किया जाता है, उतना ही किसी सन्य स्थान स्रोर समय में प्राप्त होता है। जो कुछ प्राप्त होता है वह जीव की पूर्यता का भावी फल नहीं, किंतु स्वयमव पूर्यता ही प्राप्त की जाती है।

"चाहे हम उसे जीवन का श्रामरत्व कहें, श्रधवा ईश्वरीय राज्य, बुद्धि, सुक्षि भ्रथवा निर्वाण कहें, इन सबको इनके भ्रमिशिलकों ने कोई ऐसी चस्तु नहीं बतलाई जो इस जीवन से पृथक् श्रथवा इस जीवन के बाद प्राप्त होती है, किंतु सबने यही शिलादी है कि इनमें (जीवन के श्रमर-स्वादि में) प्रविष्ट होकर तद्कप हो जाना सुक्षि हैं"।

"स्वयं स्पीनोज़ा ने लिखा है कि 'यदि मनुष्य के साधा-रण विवारों पर ध्यान दिया जावे तो प्रतीत होता कि वे अपने जीव के अमरत्व से अभिन्न हैं, परन्तु उसे स्थायित्व के साथ मिलाकर माचना अथवा धारणा से सम्बन्धित करके उसके मृत्यु पश्चाद् वाकी रहने की कल्पना कर लेते हैं #"।

काईपनिटल Leibnitz १६४६-१०१६ चेतन असुओं से भरा है। प्रत्येक असु कान और शक्ति गुस्तवाला है और प्रत्येक की स्वतन्त्र सत्ता है। श्रेष्ठ असु जीव, और निरुष्ट असु * Spinoza. His life and philosophy by Sir,

Frederick Pollack Bart. 2nd Edition p. 275.

शरीर कहताते हैं। "अणुमीं का अणु" अथवा "सबसे महान् भणु" ईश्वर है।

जीवका शरीर अथवा शरीरका जीवपर कोई प्रभाव नहीं ं है, अपितु ये दोनों ऐसे दो घंटोंके सहश हैं जो एक ही साथ (एक ही समय में)एक ही प्रकार का घंटा बजाते हैं।इन दोनोंका वह सम्मेलन पूर्व सङ्घटित सङ्घठनके श्राधारपर होता है। सर्वनाशक मृत्यु न शरीरके लिये है, न जीवके लिये। मृत्यु होने पर शरीरके भीतर एक सूदम शरीर "है वह जीवित रहता है। इसी प्रकार जीव भी नहीं मरता वह' विकसित होता रहता है। मनुष्य पृश्च की भाँति नश्वर नहीं है, किन्तु उसकी प्रज्ञा उसके अमरत्वका विश्वास दिलाती है वह भारमसत्ता से अभिन्न है। और (मृत्यु पश्चात्) फिर. **छ्टेगा । उसका शरीरपरिवर्तन इसके आचार सम्बन्धी** मृत्य के अनुकूल नैसर्गिक नियमाधीन रहता है। लाईप निट्ज़ की परिभाषा के अनुसार "चैतन्यासुवाद" के अन्त में मनुष्य के पास ब्रह्मपुरी का एक संचित्र वित्र होगा, जहां कोई शुभ कमें बिना फल के कोई अशुभ कमें विना दराड के बाकी नहीं रहता।

वेलीने अपने बनाए हुए अंगरेशी के एक

[े] यह सुद्दम शरीर का विचार वीजमैन के 'कीटवाद' (Weismann theory of Germplasm) से मिलता जुकता है। कीटवादानुसार वह कीट प्रत्येक योनि में जीव के साथ स्थित रहता है Lamanadologie, par Emile Boutroux, p. 65-66.

बेला Bayle कोपमें जीव के सम्बन्धमें कई जगह अपना (2689-8006) मत प्रकाशित किया। हैं । इंस का कथन है कि उस से पूर्व इप दार्शनिक मनुष्य दोनों के लिप प्राकृतिक जीव की सत्ता मानते थे, परन्तु उन्होंने पशुर्जी के जीवों के सम्बन्ध में अमरत्व का विचार कहीं प्रकट नहीं किया है। हां मजुष्यों के जीवों को वे अमर ज़रूर मानते थे। ने प्राची के जीवी के समरत्व के संस्वनंध एक और विद्वान् में लिखा * है कि यद्यपि दर्शन में पशुर्शी के जीवों के अमरत्व के लिय कोई स्थान नहीं, परन्तु "कैम चांडालीस" (Kam chadeles) मक्खी मच्छरी के पुनर्जनम में विश्वास रखता था। "एगासीज़", (Agassiz) ने अपने पंक निवन्ध में जो उसने "वर्गक्रम" पर लिखा था, लिखा है कि ४६७७ पुस्तकों में से जो जीव के स्वमाव और पुनर्जन्म के सम्बन्ध में लिखे गये हैं और जिन का जिक "ऐंतार" (Alger) ने भी अपने इतिहास में किया है, २०० पुस्तकों में पशुर्थों के पुनर्जन्म के सम्बन्ध में विचार किया गया है।

यह महाशय 'आतम जगत' के हम्सादमं अल्लाह स्वीदम्बोर्ग Sweden Borg हम्साद्यी हैं, इनकी गवाही सुनिये। श्रद्ध-१७७२ जीव सम्बन्धी विचार करते हुये ही इनको प्रकट हुआ कि स्वर्ग का द्वार इनके लिये खुला

^{*} Clodd; Myths and Dreams. p. 208.

हुआ है और यह ईसा के द्वारा वहां तक पहुंच गये। वहां इन्होंने जो कुछ देखा उसका विस्तृत विवरण अपने तेख में किया है। नरक का हाल भी लिखा है कि वहां क्या र और किस र मकार होता है। पाप का कारण क्या है, और यह कि स्वर्ग में विवाहों की स्थिरता " और पवित्रता कैसी मानी जाती है, इन सब वार्तो का भी उल्लेख किया है। स्वीडनवीर्ग किर कहते हैं कि स्वर्ग और नरक की देखभाल करने के बाद किर संसार में ईसा के द्वारा ही पहुंचाये गये और यात्रा के फलकप में उन की नियुक्ति "नये जेरुसलीम" के "पैगम्बर" पद पर हुई। स्वर्ग में इनकी मुलाकात वहुथा शरीर छोड़े हुये जीवों से भी हुआ करती थी। इन के कथन। जुसार जीव मृत शरीर सह गककर जिन भूतों से बना था वे अपने र कारणों में लीन नहीं हो जाते।

यह अक्षयवादी था। जीव के अमरत्व बाक्टेर (Voltaire) १६६४-१७८८ को यद्यपि नहीं मानता था तो भी कभी कभी उसे का विचार हो जाता था कि स्यायव्यवस्था अमरत्व स्थापना चाहती है। ईश्वर का

^{*} स्वर्ग में विवाहों की स्थिरता का कथन, पश्चिमी संसार नें विवाह की अस्थिरता किस प्रकार "तलाकों" की वदेतरी का कारण बन रही है, उसके दूर करने का प्रस्तावमात्र प्रतीत होता है। स्वीडन-वर्गका यह स्वर्गारोहण मुहम्मद साहब की "मेराज" सम्बन्धी यात्रा से मिकती जलती बाल प्रतीत होती है।

विश्वास जनता के आचार सुधार का रत्तासाधन समक्त कर रखता या, और ऐसा विश्वास रखने से, जीव के अमरत्व का मानना उस के लिये अनिवार्यसा ही था। किर भी वह कहता है कि र्श्वर तथा जीव की सत्ता, क्या और किस प्रकार की है, यह शकात है।

बुफ्त [Buffon] _ : १७०७-१७८८ प्राक्षतिक अणुओं को इन्द्रियमय मानता था, इसलिये जीव और ईश्वर दोनों उसके लिये अभावश्यक से यें।

डिडिस्ट Diderot १७१३–१७८४

इसेन "बुक्तन" के नास्तिकबाद को उन्नत किया:। शरीर के भीतर ज्ञानतन्तुओं के विलक्षण कार्य का ज्ञान प्राप्त करने से गहरा

प्रमावित था, परन्तु इच्छाशक्ति की स्वतन्त्रता और जीव की श्रमरता का विरोधी था।

अक्ततिवादी था । इसने बेरन ही हाइबेक Baron d'Halbach १७७० ई० में एक

पुस्तक प्रकाशित की जिसमें उसका दयोग यह था कि प्रकृति झौर शक्कि के सिवा संसार में कीई स्थिर वस्तु नहीं है। जीव शरीर का श्रंश है, अर्थात् ज्ञान तन्तुश्रों से भिन्न कोई वस्तु नहीं है।

^{*} System de-la Nature by Baron'd Halbach.

्तीसरा परिच्छेद

लोक ईश्वर, जीव और प्रकृति तीना की सत्ता रुक् (Locke) † १६३२-१७०४ मानता था। उसका कथन है कि जीवातमा का सारा हान अनुभव से प्राप्त होता है और

इस जन्म के अनुभवों से पूर्व आत्मा की अवस्था ऐसे काग्रज़ की तरह होती है जिस पर कुछ लिखा हुआ न हो। जीवात्मा में वह ६ प्रकार की शक्तियां मिश्रित अनुभवों के बनाने के लिये मानता है (१) अलिथ (२) स्मृति (३) विवेक (४) भेदा-भेदविचार (४) सम्पर्क (६) ब्यापक।

इनमें से प्रथम की पाँच शक्तियां वह कहता है कि पशुकों में भी होती हैं परन्तु छुठी शक्ति केवल मनुष्यों में पाई जाती है। वह कहता है कि प्रकृति के विषय में हम इससे अधिक नहीं जानते कि बाकार विस्तार आदि गुर्यों का आधार है और सम्वेदन में उसका झान होता है, आत्मासम्बन्धी हमारा झान यह है कि प्रत्यक्ष, स्मृति, सुख, दुःख आदि का वह स्रोत है। इच्य का शुद्ध स्वरूप हम नहीं जानते। वह कहता है कि जीव की हस्ती में सन्देह करना ही उसकी हस्ती का प्रमाया है।

परमात्मा के सम्बन्ध में वह कहता है कि वह जगत का रचयिता है, और कारण तथा कार्य के विचार से उसकी सत्ता जानी जाती है। मुख्य और गौण गुणी का विचार

र्ग पश्चिम के परीक्षात्मक तर्क का जन्मदाता समझा जाता है ॥

करते हुये वह कहता है कि मुख्य गुण ही किसी प्राकृतिक पदार्थ की सत्तारूप हो सकते हैं और गाँण गुण झात्मा में मुख्य गुणों के कारण उत्पन्न हुआ करते हैं। जैसे फूल का विस्तार (मुख्य गुण) फूल में है परन्तु गन्ध और रंग (गाँण गुण) जीव में उत्पन्न होते हैं। वह कहता है कि जीव अपने शुद्ध स्वरूप में प्राकृतिक है अथवा अप्राकृतिक यह हम नहीं कह सकते।

-ब्रावके (Berkeley) (१६८५-१७५१) वरक्ले आत्मा और परमात्मा की सत्ता में विश्वास करता है, परन्तु उसे प्रकृति की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकृत नहीं

है। वह कहता है कि जीवारमा एक अमिश्रित पदार्थ है इसतिये उसका विच्छेद नहीं हो सकता। यह आवश्यक नहीं कि उसका सदैव शरीर से सम्बन्ध रहे। शरीर के नष्ट हो जाने पर भी बाकी रहता है। वह अमर है।

परमात्मा को वह निमित्त कारण और सम्पूर्ण झान को उसके कार्यों का परिणाम बतलाते हुये उसे नित्य और सर्वव्यापक ठहराता है। वह कहता है कि गीया गुणकी भाति मुख्य गुंगा भी जीवातमा ही में हैं। वह जीवकी अल्पक्षता और उसके बहुसंख्य होने में विश्वास करता है।

ह्म (Hume) (२७११-१७७६) अवस्थाओं से मिन्न किसी वस्तुको नहीं जान सकता। वह कहता है कि जिस प्रकार बाह्य जगत् का सारा ज्ञान गुणैंका ज्ञान है, उसी प्रकार ज्ञानतरीय जगत्सम्बन्धी हमारा समस्त ज्ञान अवस्थाओंका ज्ञान है। उसकी सम्मति में द्रव्य अथवा शास्त्र की कोई सत्ता नहीं, सारा जगत् अवस्थाओं ही का समृह है। इस प्रकार ह्यूम श्रून्य अथवा द्रव्यामानवादी था। वह कहता है, जिस प्रकार प्रकृतिने हमें कम्मेन्द्रियों का व्यवहार सिखल्या, उसी प्रकार प्रकृतिने हमारी आत्माने एक सहन दुदि उत्पन्न की है, जिसके द्वारा हम आगे जासकते हैं, और पिछले आनकी सहायतासे भविष्यत् निर्माण कर सकते हैं। ह्यूमकी शिलामें जीवकी स्वतन्त्रसत्ताका कोई विधान नहीं। इश्व इसके अनुयायी जीवकी ज्ञान धारावत् समस्ते हैं।

काण्ट (Kant) १७२४-१८०४ श्रीर वितर्ककाकको उन्नति के शिखर पर पहुंचा दिया था। काण्ट की समीचा तीन मार्गो में विस्न हैं:—

- ं(१) शुद्ध बुद्धिकीं समीचा।
 - (२) व्यावद्दारिकी बुद्धि । 🔧
- (३) नियामक बुद्धि।

श्रुद्ध बुद्धि की संमीक्षा के आधार पर कांट कहता है कि जानकांड का एक भाग बाहर से आतो है दूसरा भीतर से । बोहर (प्रकृति) से मिला जान द्रव्य कहलाता है, इस द्रव्य को आकृति जीवातमा देता है, इन्हीं द्रव्य और आकृति के

मिलने से ज्ञान उत्पन्न होता है। वैज्ञानिक परिभाषात्रों में कांट क्षान का विवेचन इस प्रकार करता है कि जान संयोजक श्रीर नैसर्गिक वाक्य है। द्रव्य की श्राकृति जीव देता है, वह आकृति देश और काल है। देश और काल उस पेनक के दो शीशे हैं जिनके द्वारा जीव प्रत्येक अनुभव को देखता है। यद नहीं कहा जा सकता कि इस देश और काल की ऐनक से अनुभव के रूप में क्या परिवर्तन हो जाता है। समस्त अत्यमव बान, देश और काल से प्रतिबद्ध है। जिस प्रकार बाहर की सामग्री (प्रकृति) को देश और काल की आकृति देने से अनुभव बना था, इसी प्रकार मन उन अनुभवों से सम्बन्ध जोड़कर "झान" वनता है। उपर्युक्त आकृतियों को कांट "ज्ञानीनयम" कहता है, और इस प्रकार आकृति देकर सम्बन्ध स्थापित करके झानका निर्माण करने के द्वारा भारमा दश्य जगत् में अपने नियमों की स्थापना करके दसे निर्माण करता है। इन्हीं नियमों का विस्तार करते हुये कांट फहता है कि मनुष्य विवश है कि प्रकृति आवि श्रौर पर मात्मा में विश्वास करे परन्तु पदार्थ बुद्धि के विषय नहीं है, इसिलये इन्हें बुद्धि द्वारा * जान नहीं सकते। व्यावहारिकी दुद्धि की परीचा करते हुए वह कहता है कि सत् पदार्थों की जानकारी के लिये हमें कृति (श्च्छा) की शर्ग लेनी चाहिये।

^{*} काण्टने शुद्ध खुद्धि की परीक्षा परिणाम से प्रकृति, जीव और परमात्मा की सत्ता में सन्देह नहीं किया है किन्तु बुद्धि के सामध्ये की सीमा प्रकट की है।

कांट का यह मुख्य सिद्धांत है कि आत्मिक शिक्षयों में बुद्धि निर्द्धा, किन्तु कृति प्रधान है, श्रीर यही अन्य समस्त शिक्षयों का आधार है। कृति की समीना करते हुए वह कहता है कि "निस्सन्देह आत्मा और परमात्मा नित्य है" कृति से वह कहता है कि बुद्धि से उत्पन्न हुये सन्देहों का नाश होता है। और कृति ही से आचार और धर्म की रन्ना होती है, आचारसम्बन्धी नियमों का बिवेचन करते हुए जो परिणाम निकाला है वह यह है और यही कांट का वास्तविक सिद्धान्त है।

१. जीवात्मा नित्य है, स्वतंत्र है और अमर है।

२. परमातमा की सत्ता है, वह नित्य है, जगत् का रख-ियता है, और कर्मफलदाता है।

कांट अनंत भाषी जीवनों का विधायक था, उसका विचार था कि पर्याप्त समय उन उद्देश्यों की पूर्ति के लिए महाप्यों की मिल सके जिनकी पूर्ति अत्यन्त कठिनता से होती है।

हाता व र इङ्गलैंड के सब से बड़े विचारक के अनेक सर आइजिक न्यूटण खोजों और अन्वेषणाओं के बाद १६८७

्रें० में अपनी प्रसिद्ध पुस्तक "प्रिन्सिपिया" (Principia), जिलाथा, जिस में समस्त ग्रहों और नक्षत्रों में आकर्षण शक्ति होने का निकपण किया गया है। उसी पुस्तक के एक परिशिष्ट में उसने अपना विश्वास प्रकट किया है कि यह समस्त प्राकृतिक जगत् जिसका उसने स्वाध्याय करके अनेक नियम स्रोजे हैं, उस सर्वक्ष और सर्वशक्तिमान प्रभुका रचा हुआ है।

कुठा अध्याय

योरुप की १६ वीं शताब्दी . पहला परिच्छेद.

दार्शनिक

ये रुप की १६वीं शताब्दी, श्रद्धैतवाद से प्रारम्भ होती है, उसका विवरण इस प्रकार है :—

जीवारमा जगत् को बनाता ही नहीं किन्तु फोचरे (Fiohte) (१७६२-१=१४) और कोई सत्ता नहीं।

आतमा का तर्ष किति है यही समय अस्तित्व है। आतमा का स्वभाव है कि अपने ज्ञान में अनातमा की बत्यन्न करकें उसे अपने से पृथक् समके। यह पृथक् समकना अम है, वास्तव में पृथक् और कुछ नहीं।

परमात्मा को पृथक् समभाना ही भूत है। परमात्मा आ-चार नियम से पृथक् कोई वस्तु नहीं है। वह पुरुष जो कर्म करते हुए कर्तव्य का ध्यान रखता है आस्तिक हैं, कर्तव्य की उपेक्षा करके सुख चाहना नास्तिकता है। उसकी सम्मति में महुष्य रचयिता का रहस्यपूर्ण संगठन है। शैक्ति (Schelling) १७७०-१८१४ शैंकिंग का मत है कि सत्य पदार्थ न श्रात्मा है न श्रनात्मा (प्रकृति) प्रत्युत् एक और वस्तु है जिसे निरोक्त कहते

हैं, यही आत्मा और भनात्मा दोनों का स्नोत है। वह कहता है कि प्रत्येक विचार में प्रतिज्ञा प्रति प्रतिज्ञा और संयोग तीन श्रंग होते हैं। इसी के अनुसार विचार के केन्द्र दश्य जगत् में प्रथम स्थूक्षपन होता है दूसरी श्रेणी में छतिका प्रकाश होकर अहंकार उत्पन्न होता है। तीसरी श्रेणी में जीवन का प्रकाश होता है। परन्तु ये तीनों प्रकृति में विद्यमान हैं और सारा जगत् जीवित है, अन्यथा जीवन की उत्पत्ति न होती।

कान से कृतिका पद ऊंचा है परन्तु ग्रह्म का साजारकार का देतु सीन्दर्य विवेचन शक्ति है। यह शक्ति कान और कृति के द्वेत का नाशकर देती है। सीन्दर्य विवेक और धर्म पकड़ी चस्तु है। तर्क से हम परमात्मा की चिंतन करते हैं, और सौंदर्य विवेक दर्शन। परन्तु फिर इसका दूसरा मत इस प्रकार है कि परमात्मा एक पुरुष था उसने चेपा की। इस चेपा के समय वह चेतन न था, वह कहता है कि संसार में जी दुख और पाप है वह ब्रह्म की पुरुष बनने से पहली अ-वस्था है। यह कुछ बनने की चेपा है। परमात्मामें यह नियम इसके प्रेम में इवा रहता है। मनुष्य में स्वतन्त्र होकर पाप का कारण अनता है।

हैं कि कहता है कि "निरपेसं ^श हमारे जातें

हैगळ (Hegal) का विषय है। किया और जीवन निरपेत्त ही

पण्ण-१८३१

है उसी को द्रिएा भी कहते हैं। जीवन बुद्धि
का प्रकाश है। वाह्य जगत् में बुद्धि अवेतन है परन्तु हमारी
आत्मा में वेतन। जगत् के सारे पदार्थ इसी एक निरपेत्त के
प्रकाश हैं। एक प्रकाश विकास की एक अवस्था का है
दूसरी दूसरी का। इसम प्रकाश के साथ निरुष्ट भी विद्यमान
रहता है। अजीवित प्रारुतिक जगत् वनस्पति के उत्पत्ति के
पीछे नाश नहीं हो जाता, न वनस्पति पशुओं की इत्पत्ति के
बाद और न पशु मनुष्यों की उत्पत्ति के बाद नष्ट हो जाते हैं
किन्तु बाकी ही रहते हैं।

जीवातमा के सम्बन्ध में उसका मत है कि जितने जीव जगत् में हैं वे सब "निरपेच" प्रत्यय के नाना रूप हैं, जल-तरंग जिस प्रकार समुद्र से पृथक् नहीं इसी प्रकार जीव भी निरपेच से भिन्न, नहीं किंतु उसी के बहुरूप और आ-कार हैं, वास्तविक सचा इस निरपेच हो की है।

हीने (Heine) के साथ हुये शास्त्रार्थ में हेगल ने एक आचेप का बचर देते हुये कहा था "उस सीमा से बाहर जिसमें मिटने, नाश होने, मरने आदि के विचार सम्मिलित हैं, जीव बठाया जाता है स्पष्ट निश्चय की भांति से नहीं।

मानुष्य का जीवन इच्छा का प्रकाश १७८८-१८६० * हैं। इच्छा ब्रुटियों के दूर करने

^{*} Erdmanm's History of philosophy. English translation Vol, III p. 28,

के लिये, करते हैं; ब्रुटि दृःखों का मुल है। जीवन और जगत् दोनों दुःखमय हैं, विपय की तृति सें अपने को शान्त करने की इच्छा, यूत से अग्नि के बुकाने की रुद्धा के सदश है। निर्वाण जीवन का आदेश है। जीवनी-द्देश्य, जिन का विस्तार करना नहीं, अपितु जीवन का वन्धनी ्से मुक्त करना है। परन्तुः श्रात्महत्या से उद्देश्य की सिादी ं नहीं हो सकती। श्रात्महत्या पाप है। श्रोपनहार हिन्दू त्याग-ंबादियों के जीवन को आदर्शजीवन मानता है। बह जगत की ्रवना के सम्यन्ध में कहता है कि सृष्टि का उत्पादक नियम ·चेतन द्रप्रा से भी गहरा है। यह नियंग इन्ह्या ही है। प्रकृति का भाक्षपेण, मनुष्यों की इच्छायें, इसी के प्रकाश हैं। यही ्रच्छा जब जगत् में यान्त्रिक शक्ति के कप में काम करती है, ंजीवित अवेतन जगत् में आंगिक आवेगशीलता और वेतन ंजगत् में आत्मिकोडेश्य के रूप में प्रकाशित होती है। यह • इच्छाको झानसे भी ऊंचा दरजा देता है और कहता है कि जब इम सत्यका साकात् दर्शन करते हैं तो प्रकट हो जाता है कि उसका तत्त्व श्रान नहीं किन्तु इच्छा ही है।

ः पशुक्रों में झान सदैव (च्छां ही के आधीन रहता है परंतु मनुष्य अपने ज्ञान की इच्छा से मुक्त भी कर सकता है यही उसकी विलच्याता है। अर्थात् वह ऐसी कर्यनाओं का भी ं निर्माण कर संकता है जो उसके शरीर बुद्धि आदि के लिए

आध्रयक नहीं जैसे चित्रकारी श्रादि ।

शोपनहार दपानिपर्शे की दन्त और आदर्श की दिएं से देखता था वह कहता है कि "संसार में कोई पाठ इतना सामदायक और उन्च बनानेवाला नहीं जितना उपनिपर्शेका है। उपनिपर्शे से मुक्ते जीवन में शान्ति मिली है, और मृत्यु समय भी यह मेरे लिये शान्ति का स्रोत होंगी"।

हडोरूफ हमीन कोज (Loze) पनिद्स के विचारसे मिनते जुनते १८०६-१८८० ' पनिद्स के विचारसे मिनते जुनते हैं, लोज जीव की स्वतन्त्र सत्ता

श्रीर उसकी श्रमरताका पोषक था। उसका विचार था कि चेतना का कार्य जड़शक्तियों से साधित नहीं हो सकता, इसिंतिये जीवका मानना श्रनिवार्य है। लोजके सम्बन्धमें यह भी कहा* जाता है कि यद्यपि वह जीवको श्रमर बतलाता था, परन्तु यह श्रमरता सब जीवों के लिए नहीं थी केवल ऐसे जीवों को वह श्रमर होने का श्रधिकारी समस्त्रा था जो स्वयं श्रपनी उठ्यमुख्यता का श्रम्भय करने लगें, और उसका मत था कि इसी असुमव द्वारा जीव श्रमर हो सकते और होते हैं।

रौइसके जीवसम्बन्धी विचार लोज रौइस Prof. Boyoe of Harvard से मिलते जुलते हैं। उसने अपने विचार स्वरचित पुस्तक 'अमरत्व विचार' में इस प्रकार प्रकट किए हैं:—

^{*}Erdmann's History of Philosophy Vol.III p.309, †Conception of immortality by Prof. Royces p. 78—80.

- (१) ब्रह्माएड शानशक्तिः सम्पन्त है। जीवनमें ईश्वरीय इच्छा अनुपम रीतिसे प्रकट की गई है।
- (२) स्वतन्त्र जीवनकी प्रत्येक आमा भी कुलके अनुपम होनेसे अनुपम होनी चाहिये और वह कुछ इस प्रकार की होनी चाहिये, जिससे अहंकार प्रकट हो।
- (३) प्रचलित जीवनमें यद्यपि हम लगातार अपनी सत्ता के प्रकट करने के लिये यत्नवान होते हैं तथापि ज्ञान प्राप्ति के साधन जो हमारे अधिकार में हैं उनसे न तो वास्त-विक अभिमानी जीव जाना जाता है और न प्रकट किया जाता है।
- (४) तो भी हमारा जीवन दिव्यजीवन के साथ एकत्व रखने के कारण अन्त में वास्तविक वैयक्तिक जीवन होगा।
- (४) इसालिये हम अपने लिये जैसा कि हम अपने आतत-रिक प्रयत्नका अनुमव करके एक दूसरेसे प्रकट करते हैं, एक वास्तविक और बहुविध व्यक्तित्व के चित्र हैं जो हम पर अभी प्रकट नहीं हुये हैं और न इस तथा आगामी जीवनों में जो जीवन और मृत्युके मध्य में प्राप्त होंगे, जब तक हमारे अधिकार बाने।पार्जन करनेके प्रचलित साधनों तक प्रितित रहेंगे, प्रकट हो सकते हैं।
 - (६) अन्त में बहुविध वास्तविक व्यक्तित्व, इस समय जिस की सत्ता को (कथन मात्रसे) प्रकाशित कर सकते हैं, ऐसे जीवनोंमें जिन्हें बाह्य ग्रन्थवाद स्वीकार कर सकता है प्रकट

होगा, उसी समय हम अन्तिम सत्य और ईश्वर से हमारा क्या सम्बन्ध इन दोनों विषयों का अनुमव कर सकेंगे। : इन विषयों का बोध इस समय हमें उसी प्रकार नहीं होता है जिस प्रकार अन्धे दर्पण में कोई वस्तु नहीं दिखलाई देती। फेकनर के जीव और ईश्वर सम्बन्धी शुस्टाव थियोडोर फेकनर विचार थे हैं:--जिस प्रकार जीवा-Fechiper (१८०१-८८७) तमा शरीर के व्यापारों और अव-स्थाओं को संवित् की एकता में इकट्टा कर रहा है इसी प्रकार-परमात्मा समस्त सत्ता और भावों का पक्य है। समस्त प्रकृति ईश्वर का शरीर है। नक्तत्र बृक्त आदि सब सात्मक और सर्जाव हैं। मृत और निर्जीव से जीव नहीं पैदा हो सकता, इंस लिए यदि पृथ्वी निर्जीव होती तो उस िसंजीव विकस प्रकार विदान्ही सकते । मनुष्य कीः शास्मा मध्य में हैं उस से नीच की शेषी में ज़्तादि की आतमा है, · और ऊपरं ग्रह नेत्रत्र आदि की आत्मा है। इन सब -आत्मा-ंश्रोंका एक्य चित्स्वरूप परमात्मा में होता है। चैन्नानिकों के 'अनुसार चित्त के 'अतिरिक्त सव कि अन्धकारमय है पर यहं बात सर्वधा असंगत है क्योंकि रूप रस अब्द आदि जीव जगत चितिशक्षिनिष्ठ श्रामासमात्र नहीं हैं। ्ये पारमा-विक इश्वेरीय ज्ञान के अवयव है।

आतमा और शरीर अयुतसिद्ध अर्थात् नित्य परस्पर युक्त हैं न निरासक शरीर हो सकता है न निःशरीर आसा ही। विलियम जैम्स ने फेकर के विचार इस प्रकार प्रकट किये हैं। "फेकर कहता है कि हम सब पृथ्वी के व्यक्ति पृथ्वीः के जीव की इन्द्रियां हैं। हम उसके विषय ग्रहणसमर्थ जीवन को उस समय तक बढ़ाते रहते हैं जब तक कि हमारा जीवन समाप्त नहीं होजाता। वह (पृथिवीं का जीव) हमारे विचारा को ठाक उसी समय जब व उत्पन्न होते हैं ग्रहिए। करके वन्हें अपने विशास विद्यामगृहत में ते तिता है और त्रेकर उन्हें स्वीकृत तस्वों में समिमितित कर देता है। जब हममें से कोई मरता है तो यह मरना पृथ्वी की एक आंख फूट जाने के सदश है क्योंकि जितने विचार मरनेवाले के द्वारा और प्राप्त होते अब प्राप्त नहीं हो सकते। परन्त मरने वाते से सम्बन्धित समृति और विचार महान् पार्थिव जीवन में सदैव विविक्ष रहते हैं और जिस प्रकार जीवित पुरुष के विचार स्मृति में एकत्रं होकर नये सम्बन्ध और विचार उत्पन्न करते रहते हैं क्सी प्रकार वे भी उत्पन्न होते रहते हैं। जीव श्रमरत्व के सम्बन्धमें फेक्नर के यही विचार हैं "। जर्मनी का अन्तिम दार्शनिक जो १६ वीं एंडवर्ड बनहाट मान शताब्दी के अंत में हुआ, दुसःवादी

श्ववर्षे वनहार्ष्ट मान शतान्दी के श्रंत में हुआ, दुख:वादी था। इसके दार्शनिक विचार लोज और फेक्नर से मिलते जुलते हैं, इसको देश्वर और जीव की सत्ता स्वीकृत है। वह कहता कि मूर्त द्वय अधुशक्तियों की परम्परा क्य हैं।

^{*} A Pluralistic Universe by W! James.

शरीर की स्थिति स्वामाविक और अवेतन है। सभी अव-यवीं के कुछ उद्देश्य हैं जिनका स्पष्ट ज्ञान अंगी का नहीं है, सुखदुःख का मृल कान नहीं है ? अञ्चानपूर्वक ही इनका भी बद्भव है यहां तक कि किस नाड़ी से और मस्तिष्क के किसं भंश के उत्तेजन से क्या व्यापार होता है और कैसी चितवृत्ति होती है, यह मनुष्य स्वयं नहीं जानता। स्वभा-वतः य ब्यापार होते हैं पर स्वमाव अवेतन है। चेतना-शक्ति का कार्य्य केवल निषेध, परीज्ञा, नियमन, परिमाण, तुलन, योजन, वर्गीकरण, ज्याप्तित्रह, अनुमान आदि हैं। षद अन्त में कहता है कि शुद्ध और दुःखी संसारी जीव को रिवर के अभिमुख होकर मुक्ति का यत्न करने ही में यास्तविक शान्ति और सुख है न कि संसार का खलेड़ा बढ़ाने में। तथापि जब तक पेसी अवस्था नहीं आती तब तक दुख के भय से कम नहीं छोड़ना चाहिये।

. James

विकियम जैम्स William मनोविश्वान का प्रसिद्ध विद्वान्। अनेक पुस्तकों में इंसके अनेक विचार मित्रते

हैं जिनका अति सूरंग विवरण इस प्रकार है। यह जीव के अमरत्व में विश्वास रखता था कमी इंस विषय को मुख्य सममता था कभी गौगा। "प्रत्येक मनुष्य से पृथक् परन्तु विशेष रूप में निरन्तर उसके सार्थ ही, पक उससे अधिक वड़ी शक्ति रहती है। जो उससे और उसके आदशों से सहातुभृति रखती है "। *

varieties of Religious Experiences by W. James

"केम्स सत्ता की एक और नाप" में विश्वास रखता है । यह आर वार २ अपनी पुस्तक में उसका कथन करता है। यह कहता है "चेतना का विलक्षण विस्तार, वेसुध करनेवाली क्लोरोफ़ार्म की तरह की एक वस्तु विशेष (Anaesthesia) - के प्रयोग से होता है"।

पक दूसरी पुस्तक " में मनुष्य के जीवन पर विचार करते हुए वह कहता है कि आतिमक जीवन सर्वधा मस्तिष्क के आधीन नहीं है, और यह कि "समस्त प्राकृतिक आनुः भिवक जगत समय का अपकट रूप है और वही अपरिभित विचार को जो मुख्यतया सत्य हैं, असंख्य अंशों में विभक्त करके परिभित वेतना का प्रवाह बहा देता है, उन्हों को हम अपना २ जीव कहते हैं " जैम्स अपने इसी विचार को अधिक स्पष्ट करने के लिये प्रसिद्ध किव शेली (Shelly), का एक पद्य उद्धुत करता है जिसका भाष यह है "जीवन अनेक रंगीन शीशों के शिखरवत् है और नित्यता की श्वेत ज्योति को मलिन करता है " वह फिर आगे कहता है कि "जंब अन्त में मस्तिष्क का काम सर्वधा बन्द हो जाता है अधवा (मनुष्य) मरजाता है, तव घह "परिमित चेतना प्रवाह " आश्वात्ववर्ती होकर इस प्राकृतिक जगत् से सर्वधा

^{*} James' Book on Human Immortality.

[&]quot;Life like a dome of many coloured glass Stains the white radiance of eternity."

चला जाता है। परन्तु वह मुख्य सत्ता, जिसने चेतना प्रदान की थी, चेतना प्रवाह के प्राकृतिक जगत् में रहने पर भी (दूसरे) अधिक वास्तविकता रखनेवाले जगत् में निर्दोष वाकी रहता है वह अब भी है और आगे भी रहेंगा अवश्य हम उसके बाकी रहने के ढंगों से ब्रानभिन्न रहते हैं"।

अपनी पक और पुस्तक में वह अपना अकाव, किसी प्रकार पक अपनिय जीवनमें विश्वास रखने की और प्रकट करता हुआ कहता है कि उससे हम वास्तविक जानकारी न रखते हुये भी अभिन्न हो सकते हैं, इसी, विचार की वह एक उदाहरण देकर स्पष्ट करता है "जिस प्रकार कुले और विस्ती हमारे पुस्तकालयों में रहते हुये पुस्तक को देखते और हमारी वातचीत सुनते हुये भी उनसे अनिम्ह रहते हैं इसी प्रकार हम संसार में हैं।"

े आक्रियर वेंद्रेक होस्प Oliver Wendell Holms होम्सने अपनी पुस्तक "विचार और आचारमें यंजव्यापार"†नामक में अपने एक विल्लास असमाव

श्रीर परीच्याका उल्लेख किया है: - "एक बार मैंने 'ईथर' की पूरी मात्रा श्वास द्वारा इस विवारके साथ ऊरर चढ़ाली कि वेतनाके लौड़नेके साथ ही जो विवार मस्तिष्कमें ही

^{*} A Pluralistic Universe by W. James p.303.

† Mechanism in thought and morals by O.

W. Holms

उन्हें लेखबद्ध किया जावे। मेरा मस्तिष्क विजयोत्सवसे सम्यन्धित चीरतापूर्ण सुरीले गानसे गुरुजायमान होगया। अनन्तत्वका परदा उठगया था इसिलेये सब मेद्-खुलगया। (गानके) कुछ शब्दोंने मेरी वृद्धिको ऊंत्रा करके दिव्य जीवोंकी वृद्धिके सहश करादिया। फिर, में अपनी असली हालतमें आगया। मुक्ते वे विचार याह थे जो उस चीचमें उठे थे अतः श्रीव्रता से डेस्कके पास जाकर उन्हें लिख लिया व शब्द अबतक मेरे हृद्यमें प्रकाशित होरहे हैं, और वे ये थे:—"बच्चे हँस सकते हैं, वृद्धिमान् विन्तन करेंगे"। उस समय मेरा मस्तिष्क तारपीनकी तीव्रगन्ध से भरा हुआ सा था।

ई॰ एस॰ पी॰ हेनस E. S. P. Hayness "जीवके अमरत्वसम्बन्धी विश्वास" नामक पुस्तकर्मे "जीवन" पर विचार करते हुये तिखताहै "प्राणियोंक जीवन

साधारण अग्निके सहराहै, एक पात्र सहित जिसमें कुछ कोयते ।
हैं। उपमाके विवरणमें जाकर हम "जीवन" को गर्मा और "चेतना" को ज्वाला कहते हैं। जब अग्निका प्रव्वलित होना प्रारम्भ होता है तो हम इसकी गर्मी और ज्वाला दोनों का बहुत थोड़ा विचार करते हैं, अग्नि की इस अवस्थाकों हम बालकपनके अनुकूल पाते हैं, अब अग्निके तीव होने पर हम ज्वाला देखते हैं जिसका तारप्टर्थ यह है कि वायु कोयले में

^{*} अंगरेजी के शब्द यह हैं: - "Children may smile; the wise will ponder."

इतनी गर्म होगई है कि श्राग्न को पकड़ने लगती है। कितिपय विरोधी हेतुओं श्रीर घटनाओं से कीयले पकत्र होकर दब गये, श्राग्न बुक्त गई श्रीर ज्वालायें भी समाप्त होगई, इस श्रवस्था की हम श्रकालमृत्यु कहते हैं, परन्तु इस प्रकार की दुर्घटनाओं को खोड़कर साधारण ग्रवस्था में श्राग्न इस समय तक प्रज्वलित रहेगी जब तक कीयले बाक्री रहेगे। जब कीयले समाप्त होंगे तो ज्वालाय भी समाप्त हो जायँगी श्रीर श्रन्म भी। हां कुछ गरम राख श्रवश्य वाक्री रहेगी, श्रीर वह भी थोड़ी देर में ठंडी हो जायगी, इस हपमा में कीयला, वायु श्रीर गर्मी मात्र, ज्वालाश्रों के हेतु हों, यह श्रावश्यक नहीं, सम्भव है कि किसी श्रीर स्थान पर ज्वालाश्रों के प्रकट होने के हेतु कुछ श्रीर भी हों, परन्तु उसके जानने के साधन हमारे पास नहीं हैं, यह घटना कि ज्वाला कोयले श्रीर गर्मी के मेल ही से रह सकती है बाजुपंगिक परिवर्तन (Concomitant-on Variatrous) का रूप है।

किम्बिज दार्शनिक आत्मा के अमरत्व हान्धर हैगार्थ स्वीकार करता है। उसने अमरत्व के विरोधियों को उत्तर देने के लिये एक पुस्तक लिखी है। पुस्तक में आत्मा और श्ररीर पर विचार करते हुये लिखा है कि "यदि एक आदमी एक मकान में बन्द कर दिया जाने तो खिड़की के शीशों की पारदर्शिता,

^{*} The Belief in Personal Immortality by E. S. P, Haryness p. 60 and 61.

श्रावश्यक श्रवस्था उसके आकाश प्रदर्शन की होगी, परन्तु इससे यदि कोई यह परिशाम निकाल कि यदि वह मकान के बाहर होता तो श्राकाश न दिखाई देता क्योंकि देखने के लिये खिड़कियों के शीश नहीं, हैं यह बुद्धिमत्ता का परिशाम न होगा" के इस पुस्तक में जीव के श्रनादित्व का भी समर्थन करने के लिये एक श्रध्याय रक्खा गया है, जिसमें उसने जीव के श्रनेक जन्म होने की बात कहते हुये स्वीकार किया है कि पूर्व जन्मों की स्मृति श्रावश्यक नहीं। श्रनेक जन्मों के सम्बन्ध में पुस्तकरचिता के शब्द इस प्रकार हैं:—परि-वर्तन, ' प्रयास और मृत्यु की प्रत्यावृत्ति सीमाराहत हैं; श्रधना यह हो कि यह कम स्वयं नष्ट होकर उस पूर्णता में भिल जाने जो समय और परिवर्तन होनों को श्रातिकम करता है। इस प्रकार का श्रन्त सम्भव है कि श्राजाये परन्तु किसी श्रवस्था में भी वह समीप नहीं होसकता"।

हिकिसन ने एक पुस्तक "धर्म और ‡ जी कोइस डिकिसन अमरता" नाम का लिखकर जीव की श्रमरता का समर्थन किया है। वह कहता है कि यह कहना,कि हम मृत्युके वाद बाक्षो नहीं रहते,

^{*} Some Dogmas of Religioe by Dr. M. C. Tggart p.105.

[‡]Religion and Tumortality by G. L. Dickinson.

स्वमताभिमानमात्र है और साथ ही यह कहना कि मरने के बाद हम वाक्री रहते हैं या नहीं, इसका जानना असम्भव है, और जाननेका दावा करना दुराग्रह अथवा मूर्जता है" पुस्तक में बतलाया गया है कि कोई ज्यक्ति इस एक जन्म में अपने आदर्श को प्राप्त नहीं कर सकता और न अपनी शक्यता का अनुभव कर सकता है इसलिए जीव का अमरत्वाविधान अनिवार्य है।

पादरी मेकाइल मेहर Father Michael Mebor ने मनोविज्ञान पर एक पुस्तक तिखी है। पुस्तक के क्यारम्भ में

पक अध्याय जीव के अमरत्व विषय के लिय मी अपेश किया है। इस अध्याय में उन्होंने "लुकरेटियस" (Luckretius: और उसके शिष्यों पर यह अपवाद लगाया है कि मृत्यु के बाद प्राणी की क्या अवस्था होगी, इस विन्तासे बचनेके लिए उन्होंने मृत्यु के बाद फला-फल प्राप्ति की प्रत्येक पद्धित से, अपने को पृथक् रक्खा है। पादरी साहिय का कथन है कि इस प्रकार की किसी पद्धित के न स्वीकार करने का फल यह होगा कि मनुष्यों में सदा-खार का विचार व्यर्थ सा हो जायगा। इस कथन के बाद पुस्तक में जीव की स्वतन्त्र सत्ता, उसमें सादगी और आत्म-तत्त्व का होना, प्रमाणित करते हुए, बलपूर्वक उसकी पृथ-क्ता प्रमाणित की गई है। अध्याय के अन्त में पादरी सा-हिव ने यह भी कह हाला है कि जीव को ईश्वर ने

^{*} Psycholgy by Michael Mehor p. 491.

उत्पन्न किया है और वही उसे नष्ट भी कर सकता है। पुस्तक के अन्तिम पृष्ठ पर यह भी वतलाया गया है कि पशुत्रीं का जीवन प्राकृतिक शरीर से भिन्न नहीं है अपित शरीर पर' ही निर्भर है और शरीर के नाश होने के साथ ही उसका भी नाश हा जावेगा #

ः . घरटेण्ड रसळ

इसने "दर्शनोद्देश्य" नामक पुस्तक में Bertrand Russel लिखा है कि यह प्रश्न कि इस "आत्म-

सत्ता"से जो विचार श्रौर अनुभवों से पृथक है, आमित है, बड़ा कठिन है और निश्चत शीत से इस विषयमें कुछ कहना बुद्धिमत्ता न होगी। जब हम श्रात्म-तत्त्व को जानने के लिए यत्नवान होते हैं तो सदैव हमारे मस्तिष्क में कोई न कोई विचार उठते अथवा किसी न किसी अनुभव की स्मृति जागृति हो जाती है परन्तु जिसे हम "मैं" 'कहते हैं दसका कुछ भी ज्ञान आप्त नहीं होता जिसके द्वारा विचार अथवा अनुमव होते हैं। सम्मवतः श्रात्मशान प्राप्त हो सकता है परन्तु निश्चित रीति से इस विषय में कुछ-कहंना उचित नहीं है-

p. 78 and 80.

[#] Psychology by Michael Mehor p. 500 † Problems af Philosophy by B. Russell

दूसरा परिच्छेद यूरोपकी १६वीं शताब्दीका विज्ञान (साइंस)

और आत्मा सम्बन्धीविचार।

डब्ल्यू के॰ क्छीफोर्ड 'W. K. Clifford इसका मत है कि चेतना और उसके द्वारा जो परिवर्तन मस्तिष्क में होते रहते हैं, उनके नियम नियत और

परिमित हैं और उनके अनुकृत परिणाम अवश्यम्मानी हैं। वितना एक मिश्रित वस्तु अणुओं के संयोग से बना है जिसकों हम "वोधकोत" कहते हैं, मस्तिष्क भी एक मिश्रित वस्तु है और वहमी अणुओं के संयोग का परिणाम है जिसकों हम "सन्देशतन्तुकोत" कहते हैं। व्यक्तिगतयोध सदैव व्यक्तिगत सन्देशतन्तु के साथ रहता है, अथवा यो कहिये कि "वोधकोत" सदैव "सन्देशतन्तुकोत" के साथ रहता है। यदि सन्देशतन्तु कोत स्वजावे तो क्या इसका यह फल न होगा कि बोधकोत भी स्वजावे हैं और इस प्रकार स्व जाने पर फर वोध कोत वेतना को प्रकट न कर सकेगा *।

श्रोकेशर मस्टरवर्ग Professor पर निर्भर है" इस वादकी स्थापः नाके लिये मस्टरवर्ग खिखता है

^{*}Prof. Clifford's lectures and Essays Vol. 1 p. 247-249.

यादे वह रक्ष प्रवाहसे मस्तकके श्रवयव निकम्मे हो जावें तो उसका परिणाम यह होता है कि वह व्यक्ति अन्धा या बहरा हो जाता है। इसी प्रकार से मस्तिष्कके हो जानेसे वह बुद्धि श्रप्ट (पागल) हो जाता है यदि शिरपर भारी चोट लगजावे जिससे मनुष्य वेसुध होजावे तो उसका जीवन ही समाप्त हो जाता है रसायतिक तत्वांसे मस्तिष्कको प्रभावित कर देनेसे हमारी वृत्ति और माव दोनों यदल जाते हैं। मनुष्यके मन और बुद्धिका पूर्ण विकास मस्तिष्ककी पूर्णताके साथ ही होता है। एक अज्ञानी पुरुषका मानसिक जीवन विकास रहित मस्तिष्कले सम्वान्धत होता है *। एक दूसरे स्थान पर लिखा है कि वे वैज्ञानिक जो मस्तिष्कके व्यापारवादसे जीवके अमरत्व सिद्ध होनेकी आशामें उन घटनामाँका अव-सम्ब हुंढते हैं जो शरीरशास्त्रसे निक्षित नहीं हो सकती उसी भूमि पर है जिस पर पेसे ज्योतिर्विद् ठहरे हुए हैं जो अपने दूरदर्शक यन्त्रोंसे ब्रह्माएडमें ऐसी जगह स्रोजना साहते हैं अद्दां ब्राकाश न हो। वद्दी ग्रन्यस्थान ईश्वर और शरीररहित अमर जीवों के लिए हो संकता है है

श्रापन एक पुस्तकमें रोमेन्सने लिखा है कि "पड़ीसनके लेम्पो में प्रकाशकों, जो दीपकसे निकल जाता है सामान्यतः कह सकते हैं कि एक *Psychology & Physiology by Prof Musterberg p. 41.

[†] Do. p. 91 † Romanes-Mind, motion & Monism p, 29 & 30.

से कि एड में कतिपय कम्पनी का जो कार्वन में उठते हैं अथवा .. इसके शीतोष्ण का परिमाण है क्योंकि कम्पनों का इतना . मान कार्वन में नहीं हो सकता सिवाय इसके कि उसका शीते) ज्या मापक यन्त्र स्तेन द्रजे का बनाया आवै जितने से इमारे नेत्रों तक प्रकाश पहुँचता है । इसी उदाहरण से , मस्तिष्क अथवा मनकी कियाओं से एक विखार माला उत्पन्न होती है। रच्छा को उदाहरण में आप प्रकाश की जगदं समभाना चाहिये जों मनद्वारा मस्तिष्क में उत्पन्न होती है, ठीक उसी प्रकार जैसे प्रकाश शीतोब्यु द्वारा कार्वन से उत्पन्न होता है। और जिस प्रकार प्रकाश फोटोग्राफी के कार्च्यों का हेतु होता है उसी प्रकार इच्छा शारीरिक कियाओं का हेतु होती है। जिस प्रकार एक विशेष प्रकार की प्राकृतिक गति जो कार्वन में उत्पन्न होकर फोटो-म्राफी का कारण बनती है उसी प्रकार एक विशेष प्रकार की · प्राकृतिक गति जो शारीरिक कियाओं का हेर्तु होती है, . बिना इच्छा के उत्पन्न नहीं हो सकती । इसका परिणाम यह है कि इच्छा यदि एक श्रोर मस्विष्क में एक विशेष प्रकार की गति उत्पन्न करती है तो दूसरी श्रोर उसी गति के द्वारा भंशारीरिक कियाओं का भी हेतु होती है। रोमेन्स के मत में ः ६च्छा ही ग्रत्येक कार्य्यःका मुल कारण हैं और इसी श्राधार - पर उसका मत है कि "मनोवैशानिक तत्व" ही प्रत्येक घटना का निर्णायक है। वह यह भी कहता है मन "गति-· मान प्रकृति "से सिन्न और कुछ नहीं है।

हर्षेट स्पेंसर Herbert Spencer

प्रसिद्ध श्रह्मयवादी, श्रातमा सौर पर-मातमा यहां तक कि विद्यान (साइन्स)

के मूल कारण को भी मनुष्य के लिये

अक्रेय बतलाता है। उसका कथन है कि कप परिणामनाद् जिस प्रकार प्राकृतिक शिक्षयों में काम करता है उसी प्रकार मानसिक शिक्षयों में भी। कप परिणामनाद किस प्रकार उप-बहुत होता है और किस प्रकार स्थिति शिक्षयां गति, उत्जाता, अथवा प्रकाश चेतना का कप धारण कर लेती हैं और किस प्रकार आकाशस्थ कम्पनों के लिए यह सम्मव है कि बोध उत्पन्न करें जिसे हम ध्विन अथवा शब्द कहते है अथवा किस प्रकार रासायनिक परिवर्तनों से शिक्षयां मस्तिष्क में प्रकट होकर भाव उत्पन्न करता है ये सब गुष्त रहस्य है जिनका पता लगाना असम्मम है, अवश्य प्राकृतिक शिक्षयों के कपान्तर परिणाम की अपेता से यह गहनभेदनहीं है *.

मेक्रेब ने अपनी एक पुस्तक में लिखा है ां कि जोजिक मेलेब J, Mecabe गातिशक्ति के आयुध्गार मस्तिष्क की त्वचा में कम से कम ६०० मिलियन 1 खरव (Billion)

परमासुर्क्षों के होने का अनुमान किया जाता है।

^{*} First Principles (2nd Fdition) by H. Spencer p. 217

[†] Evolution of mind by J. Mecabe p. 15 & 16 ‡एक मिलियन दस काल का के ता है।

परमाणुत्रों से ऋणु अप्रकट विधि से बनते हैं और अणुओं से इसी प्रकार गुप्त विधि से कीप (घटक) वनते हैं। और इन कोपों से शरीर का ढांचा पेसी अद्भुत रीति से बतता है कि यह निर्माण व्यवस्था हमको आश्वर्य के अधाह समुद्र में डाल देवी है इस शरीर मन्दिर के निर्माण अर्थाव छोटे बड़े अवयवों के मिलाने के लिए एक तरल पदार्थ प्रयुक्त हुआ है, जिसके एक कण में एक सहस्र टनकी योग्यता है, और उसमें उतनी गति शक्ति काम में आई है जो १० लाख घोड़ों की शक्ति रखने दाले बलगृह से ४०` मिलियन * वर्षे में बरपन हो सकती है। एक ग्रोर तो यह महान् रहस्यपूर्ण कार्य, और यह हृद्य हारिणी शक्यता, दूसरी और इम अभी तक यह भी नहीं जान सके हैं कि मस्तिष्क क्या कर सकता है और क्या नहीं। परन्त "टिंडल" (Tyndall) बार २ कहा करता था कि "यह कडना कि इस मस्तिष्क से मन या चित्त का ज्ञान नहीं प्राप्त कर सकते, स्वमताभिमान मात्र है"।

श्रस्तु अब तक हम मस्तिष्क की रस किया और ढांबे का कुछ अच्छा ज्ञान न प्राप्त कर तेवें हम को दोनों श्रोर के अभिमान पूर्ण मतों से पृथक् रहना चाहिए। सम्प्रति मस्तिष्क एक ऐसी तमःपूर्ण गुका है कि उसमें व्यवच्छेदकों

^{*&#}x27;वैज्ञानिक संसार की गणित में अरब और खरब छोटेसे छोटे अंक समक्षे नाते है।

और शरीर विद्या के पिएडर्तों के दीएक, मस्तिष्क की गुन्त समस्याओं को सुलक्षाने की जगह और उलकन बढ़ा रहे हैं।

मस्तिष्कके लिये यह कहना कि वह क्या २ विशेष कार्य कर सकता है और क्या नहीं उस समय तक सर्वधा अयुक्त होगा, जब तक हम उसकी निर्माण व्यवस्थाको इतना थे। इन ज्ञानते रहेंगे जितना कि इस समय जानते हैं। इम मस्तिष्क और चित्त के कार्यों के अर्थवैषरीत्यका ही, उनकी मिन्न २ समक्तकर, विवरण नहीं दे सकते हैं कि एक मानात्मक और दूसरा गुणात्मक है। यदि चित्त गुणात्मक ही हो तो भी गुणात्मक वस्तुओं के बहुतसे कार्य अन्तमें मानात्मक बस्तुओं का कप प्रहण करते हैं, अथवा कमले कम हल करने के लिये यह प्रश्न खुला हुआ है। पेसी अवस्थामें (न ज्ञानते हुए भी) उनकी मिन्नता का विवरण पौराणिक करपनाओं से बढ़ कर न होगा, जो प्रायः अप्रतिष्ठित होती हैं।

ज्ञान टिण्डळ (John Tyndall) करते हुए टिग्डलका कथन*
१८२०-१४९३ हैं
है कि वह स्रोत काई अली-

किक सत्ता नहीं है, किन्तु एक अनेन्द्रियक शक्ति है; अथात् टिएडलके मतानुसार समस्त शक्ति जो वनस्पति अथवा आणिसंसार में है उस सबका केन्द्र सूर्य्य है मनुष्य अथवा पौदोमें कोई उत्पादक शक्ति (जीव) नहीं है। समस्त

^{*} Lectures & Essays by John Tyndall p. 94to 96

शाक्त जो मनुष्य भीर पशुभोंके अवयवोंमें पाई जाती या उन-से प्राप्त की जाती है अथवा वह शक्ति जो काछ अथवा कोइलेके जलानेसे प्राप्त होती है,उसके उत्पन्न होनेका वास्त-विक साधन सुर्य्य ही है। कुछेक श्रंश तक सूर्य्यकं उएडा होनेका विवरण देते हुए टिएडक सौर्थ्य शक्तिका विवरण इस प्रकार देता है, कि प्रकाश और गर्मी की शक्ति अपने की इस रूप में प्रस्तुत करती है कि उस नवीन शक्तिको यान्त्रिकश्कि से सर्वधा भिन्न वस्तु कहा जा सकता है परन्तु ये दोनो शक्ति स्वतन्त्र हैं एक दूसरेसे नहीं प्राप्तकी जातीं। साधारण काष्ट का "शीतोष्णु" जलती हुई श्रग्नि तक पहुँचाया जासकता है। एक चतुर ब्रहार लोहेको भीट कर उसमें अभिकी चमक पैदा करदेता है, इस प्रकार वह अपने स्थूल यन्त्र हथोड़ेही से प्रकाश और गर्मी दोनो पैदा, करदेता है। यह साधन यदि डम्नत त्रवस्थामें पहुचाया जावे तो इससे सूर्य्यका प्रकाश और गर्मी डत्पन्न होसकती है......इस प्रकार जब मकाश भीर गर्मी जड़ प्रकृतिके माध्यम से उत्पन्न होसकते हैं तो इस प्रकार उत्पन्न हुए प्रकाश और गर्मी से जीवन शक्तिभी उत्पन्न हो सकती है, जिसका आधार, मानना पडेगा, कि यान्त्रिक कार्य ही हैसूद्म रासायनिक कार्य्यंसे सूर्यके द्वाराही.पौधों की उत्पत्ति होती है। लनुष्य और पशुत्रोंके जीवनोत्पत्ति के लिये जो सूत्म रासायनिक कार्य्य होते हैं वे कुछ गृद हैं।

हम वनस्पति खाते हैं और आक्सिजन को श्वास द्वारा अपने भीतर भे जते हैं। हमारे शरीरोंमें आक्सिजनके प्रवेश-से जिसे सुर्यं ही ने कार्वन और हाइड्रोजन से पृथक किया था, वह गर्मी पैदा होती है जिसे "जीवनीष्णता" कहते हैं श्रीर जिससे प्राणिपाँके श्राकार विकसित होते हैं। श्राणविक शक्ति भिन्न २ आकारीको बनाती है। यह शक्तिमी सुर्य्य ही से आती है कार्वन और अक्सिजनको पृथक करते हुये यह शक्ति कुछ इस प्रकार की द्वाजाती है कि एक स्र्तमें गीमी का पौधा पैदा करदेती है, तो दूसरीमें बांसका ऐह। इसके विपरीत कार्वन और आक्सीजनके पुनः सङ्घातकी कार्य प्रणालींसे वही शक्ति एक स्रत में मेंडक का और दूसरी में मनुष्यके शरीरका श्राकार बना देती है। पशु और मनुष्य शरीरके निर्माणमें जो प्रकृति व्यय होती है वह जड है। इन शरीरोंका कोई पेखा अंश नहीं है जो प्रारम्भमं चहानी, जल श्रीर वायुसे न लिया गया हो इन्हीं वस्तुश्रींमें मिन्न २ परिवर्तन होकर शरीर के समस्त चेतन और अचेतन भाग वन जाते हैं। इस प्रकार उसके मत में जीवातमा की कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं है। परन्तु यह अन्त में उसे स्वीकार करना पड़ा कि इस बात की उदारता से स्वीकार कर लेना चाहिये कि इस समय तक रसायनवेत्रा कोई ऐसा परीचण नहीं कर सके हैं कि जिस से जीवन शक्ति की उत्पत्ति प्रमा-शित होती हो।

थौमस हेनरी हक्करे Thoms Henry Huxly हक्सले ने अपने जगत् प्रसिद्ध व्या-ख्यान "जीवन के प्राकृतिक आधार" में जो उसने १८६८ ई० में दिया था

'कललरस, की यनावट पर विचार करते हुए लिखा है कि समस्त प्रकार के कललरसों में, जो अब तंक आंचे गए हैं, चार मूल तत्व कार्वन, हाईहोजन, श्राक्तिजन श्रीर नाइ-ट्रोजन पाए जाते हैं उनका सम्भेतन श्रत्यन्त गृढ़ है। इसी कारण इस संयोग के सम्बन्ध में यह निश्चित नहीं हो संका है कि किस २ मात्रा में कौन वस्तु इसमें सम्मिलित है। इसी संयोग को "प्रोटीन" नाम भी दिया गया है। परन्तु ठीक रीति से हम नहीं जानते कि प्रोटीन किन २ वस्तुओं के संयोग से किस प्रकार वना है। कललरस यद्यपि वन-र्रपति और प्राणियों के शरीर दोनों में पाया जाता है, परन्तु दोनों में एक विलक्षण अन्तर देखा जाता है कि वनस्पति तो कंतकरस क्रिज वस्तुंश्रों के मिश्रित क्रंपों से स्वयं वना लेती है, परन्तु प्राणियों में यह योग्यता नहीं है । वे कललरस के लिए वनस्पतियों पर निर्भर रहते हैं। दोनों में यह अन्तर क्यों है, यह भी अभी तक अज्ञात हैं। उसने फिर लिखा है कि उपर्युक्त चारों मूल मूत निर्जीव हैं। इन में से जब कार्वन और आक्सिजन विशेष मात्रा और अवस्था में मिलते हैं। तो कार्बोनिक पांसड उत्पन्न करते हैं। आक्सिजन और हाईद्रोजन से जल बनता है, श्रीर नाइट्रोजन श्रीर कुछ

अन्य # मृत भृत जब मिलते है तो नाईट्राजिनस साल्ट" पैदा करते हैं। ये तीनों मिश्रित वस्तुतत्व किसी विशेष † रीति से मिलते हैं तो शपने से भी श्रधिक दुवाँध वस्तु ' कलल रस को पैदा करते हैं और इसी रस से कीवन के दृश्य प्रकट होते हैं। वह इसी व्याख्यान के एक दूसरे भाग में कहता है यदि कार्वेनिक एसिड, जल और नाइदे।जिनस सारद को पृथक् करंके उनके स्थान में उस कललरस को सममात्रा में ले ले. जो प्रथम से वर्तमान कलल रस के प्रमान से प्रभावित हो, तो क्या स्थिति में कुछ भेद् 🕽 पह जायगा रि

द्दमले ने एक और पुस्तक "पशुर्थी के वर्गीकरण" नामक की भूमिका में लिखा है § "न पाशविक जगत् में पेसा कोई अन्य वर्ग है जो अधिक प्रशंसनीय रीति से इस चत्तमतया स्थापित बाद की कि "जीवन शरीर रचना का "हेतु है परिणाम नहीं" + श्रीर जिसे जान हंटर ने यहधा

^{*} सारे व्याख्यान में इस अन्य मूळभूत का पता हक्सले ने नहीं दिया, बिना इस मूळमूत के बतलाये, कलक रस के लिये भी, यह नहीं करपना की जा सकती, कि उसके समस्त मूळभूतों को इक्सले आनता था, चेतना का ज्ञान तो दूर की बात थी।

[†] वह विशेष रीति भी इंक्सले की अन्त तक नहीं साळ्म हुई।

र्म अवस्य पढ जायगा, यदि अन्तर न पढेगा तो अयम से वर्तमान कळळ रस के प्रमाव से प्रमावित (under the inflyence of pre-

existing living protoplasm) के अर्थ ही क्या हुए।
¶ Lectures and Essays by T. H. Huxley p. 47, 53,
§ Classification of animals by T. H. Huxley p. 10,
+ आरोजी का वाक्य इस महार है " Life is the cause and not the consiquence of organisation,"

समर्थन किया है, स्पष्ट करता हो, क्यों कि इन तुच्छ कोटि के जन्तुओं में शरीर रचना के नाम योग नाममात्र को भी कोई बात नबीन आविष्कृत यन्त्रों की सहायता पूर्वक खुर्दबीनों के द्वारा देखेन से भी प्रकट नहीं हुई है यह आकार और इन्द्रियश्च्य जन्तु है, जिन के शरीर के अवयव भी परिमित रूप से नहीं विभक्त हैं, तोभी उन में आवश्यक सच्चण और गुण चेतना के पाये जाते हैं"।

डार्विन के सिद्धान्त ।

अपने प्रहण सिद्धान्त के आधार पर डार्विन ने निस्न बातें निर्धारित की हैं:—

- (१) एक ही योनि के जीवों की अन्तः प्रकृतियों में भी कुछ न कुछ व्यक्तिगत विभिन्नता होती है और "स्थिति सामव्यक्थ" के नियम। जुसार उन में भी ठीक उसी प्रकार फैरफार हो जाता है जिस प्रकार शरीर के अवयवों में।
- (२) इस परिवर्तन से जो विशेषतायें (स्वमाव परिर्वतन के कारण) उत्पन्न हो जाती हैं, वे आगे होने वाली सन्तित को भी अंशवः प्राप्त होती हैं और इस प्रकार वंशपरम्पराक्षम से उत्तरोत्तर अधिक प्रवादित कप प्राप्त करती जाती हैं।
- (२) ब्रह्ण घर्म के अनुसार मनोवृत्ति की जो २ विशेष-तार्ये सब से अधिक उपयोगी होती हैं, वे रित्ति रहती हैं जो

स्थिति के अनुकूल न होने के कारण उपयोग में नहीं आती, नए हो जाती हैं।

(४) इस रीति से मनीवृत्ति की जो अनेक विभिन्तत।
यें उत्पन्न हो जाती हैं उन से अनेक पीढ़ियों के पीछे उसी
प्रकार नई २ अन्तः प्रवृत्तियों की खिष्ट होती है, जिस प्रकार
अवयवों के भेद से नये आकार के जीवों की । प्रवृत्ति दो
प्रकार की होती हैं (१) मृत (२) उत्तर।

मूल प्रवृत्तियां वे हैं जो अवेतन लोगक करमें मनोरस में जीव की आदिम अवस्था ही से रहती हैं। विशेष कर आत्म रत्ना वंशरत्ना (प्रसव और शिश्चपालन) की प्रवृत्ति। सजीव द्रव्य की ये दोनों प्रवृत्तियां जुधा और प्रीति (समागम की वालना) सर्वथा अकान की दशा में उत्पन्न होती हैं, बुद्धि का इन से कोई सम्बन्ध नहीं रहता। उत्तर प्रवृत्तियों का कम और है, आरम्भ में तो ये बुद्धि के उपयोग द्वारा विवार और संकर्ण द्वारा आनस्त बांदिष्टकमें द्वारा उत्पन्न हुई, पर पींछ धीरे २ वे इतनी मंजगई कि अज्ञान की दशा में भी प्रकट होने लगी, यहां तक कि परम्परा के विधान से वे आगे की पींट्यों में स्वभाव सिद्ध सी हो गई।

डन्नत जीवों की श्रक्षानकृत कियायें जो शरीर घर्म कह-जाती हैं (पलक मारना आदि) पूर्वज जीवों में झानकृत थीं, पर पीछे स्वभाव सिद्ध प्रवृत्तियों में दाखिल हो गई।

हैकळ का पत

शरीर और जीवन दोनों का आकृतिक आधार कलल रस है यह एक चिपचिपा और कुछ दानेदार पदार्थ है। समस्त प्राणियों के सुद्दम घटक इसी के होते हैं। यह चार मुल द्रव्यों का मिश्रण है:—

(१) नाइद्रोजन, (२) झाक्सिजन, (३) हाइद्रोजन, (४) कार्वन। इनके सिवा जल और खबण का भी इस में मेल होता है।

प्राणियों के समस्त अवयव खवा, मांस, हड्डी, वाल, सींघ, नाल्न, दांत, मांसपेशी और धमनियां इत्यादि, इसी कललरस से बनी हैं। पाणियों के जीवन के आधारभूत द्रव्य को मनोरस कहते हैं। यह कललरस निर्मित अवयवीं का समुदाय मात्र है। "रासायनिक विश्लेषण से इसके दों भाग होते हैं, जिन से वह बना है (१) अरहसार रस, (२) अंगारक। अरहसार रस भी एक गाढ़ा विपिषपा पदार्थ है, जो अरहों की क़दीं और जीवों के रक्ष आदि में रहता है, और आविस्तान कार्बन, नाइट्रोजन, और हाइट्रोजन और कुछ गन्धक के मेल से बना होता है। समस्त वितन व्यापारों का मूल यही मनोरस है।

प्राणियों का अरीर निर्माण (बीर्य और रज के अरा अपने कंद्रों सिंदत मिल कर एक हो जाते हैं। गर्माश्रय के भीतर बहुत से जुद्र कीटायु गर्भायु (स्त्री घटक) को घरते हैं, पर केवल एक ही उसके भीतर केंद्र तक घुसता है। घुसने पर दोनों के केंद्र एक श्रद्धत शक्त द्वारा, जिसे श्राय से मिलती जुलती एक प्रकार की रासायनिक प्रकृति सममना चाहिए, एक दूसरे की श्रोर वेग से श्राकर्षित होकर मिल जाते हैं। इस प्रकार पुरुष श्रोर स्त्री के सम्बेदनात्मक श्रनुमव द्वारा, जो एक रासायनिक प्रेमाकर्षय के श्रनुसार होता है, एक नवीन "श्रंकुर घटक" उत्पन्न हो जाता है जिस में माता पिता दोनों के गुर्यों का समावेश होता है।

इस अंकुर (मूल) घटक के उत्तरोत्तर विभाग द्वारा बीज कलाओं की रचना, द्विकल घट की उत्पत्ति तथा और २ अङ्गोंका विधान होता है। और इस प्रकार अध्यापिक कमशः बढ़ते २ बालक के का में पहुंच जाता है।

बालक गर्भान्तर्गत पूर्व अवयवों को प्राप्त कर लेने पर भी चेतना रहित ही रहता है। बलिक उत्पन्न होने के बाद जब तक बालक बोलने नहीं लगता उस समय तक भी उस में चेतना नहीं होती। "प्रेइर" (Preyer) के मता-गुसार चेतना का विकास उस में उस समय होता है, जब यह वोलने लगता है।

जीवनके आरम्भमें प्रत्येक प्राणी एक अत्यन्त चेतनाका विकासकम सूद्म घटकके रूपमें होता है। फिर दो (पुरुष स्त्री) घटकों के मेल से अंकुर घटक की उत्पक्ति होती है। (जैसा अपर कहा जा चुका है) दोनों बीजघटकों में से प्रत्येक में एक घटकात्मा होती है, अर्थात् दोनों में एक विशेष रूप की सम्वेदना और गति होती है।

गर्भ के विधान के समय दोनों घटकों के कलल रस श्रीर वीज (केन्द्र) ही मिल कर एक नहीं हो जाते, बिल्क हन की घटका त्भायें भी परस्पर मिल जाती हैं, अर्थात् दोनों में जो निहित या श्रव्यक्त गतिशक्तियां होती हैं, वे भी एक जीवन शक्ति की योजना के लिए मिल कर एक हो जाती हैं। श्रंकुर घटक की वह नवयोजित शक्ति ही वीजातमा है।

श्रतः प्रत्येक मनुष्य के शारीरिक झौर मानसिक ग्रुप माता पिता से ही प्राप्त होते हैं। वंश्क्रमानुसार माता के ग्रुपों का कुछ अंश गर्भाएड द्वारा और पिता के ग्रुपों का कुछ अंश खुद्र कीटायु द्वारा प्राप्त होता है।

सम्पूर्ण मनोव्यापार कलल रस में होने वाले परिवर्तनी के अनुसार होते हैं। कललरस के उस अंश का नाम, जो मनो व्यापारों का आधार स्वरूप प्रतीत होता है, मनोरस है, जैसा ऊपर कहा गया है। उस (मनोरस) की कोई. स्वतन्त्र सत्ता नहीं है। आत्मा या मन को हम कललरस में हुए अन्तर्व्यापारों की समिष्टि मात्र समक्षते हैं। इसी समिष्ट को मनोरस कहते हैं। आत्मा अथवा मनोरस की कियायें शरीर के द्रव्य वैद्धत्य धर्म से सम्बद्ध हैं।

जीवातमा का कार्य्य, मनोरस की कुछुक राखायनिक योजना और कुछेक भौतिक किया हुये विना-नहीं हो सकता। समस्त जीव सम्वेदनग्राही हैं और अपने चारों सम्वेदन और स्थित पदार्थों का प्रभाव ग्रहण करते हैं और शरीर की स्थिति के कुछ परिवेतनों द्वारा उन पदार्थों पर भी प्रभाव डालाते हैं।

प्रकाश, ताप, आकर्पण विद्युदाकर्षण, रासायितक कियाय और भौतिक व्यापार सब के सब सम्वेदनात्मक मनोरस में होभ या उत्तेजना उत्पन्न करते हैं। मनोरस के सम्वेदन की कमशः ४ अवस्थायें हैं:—

- (१) जीवन विधान की प्रारम्भिक अवस्था में समस्त मनोरस सम्वेदनप्रा ही होता है और बाहर स्थित पदार्थों से उत्तेजना प्रहण कर के कार्य्य करता है। जुद्रकोटि के जीव और पौधे इसी अवस्था में रहते हैं।
- (२) दुसरी अवस्था में शरीर पर विषय विवेक रहित इन्द्रियों के पूर्व कप कतलरस के सुतड़ों और इन्द्रियों के कप में प्रकट होते हैं। ये चलु और स्परोन्द्रिय के पूर्व कप होते हैं जो उन्नत असुजीव और खुद्द जन्तुओं और पौधों में पाये जाते हैं।
- (३) इन्हीं सूल विधानों से विभक्त हों कर इन्द्रियां इत्पन्न होती हैं।
 - (४) चौथी अवस्था में समस्त सम्वेदना विधानों

(इन्द्रिय व्यापारों) का एक स्थान पर समाहार होता है। इस समाहार से अचेतन अन्तः संस्कार उत्पन्न अर्थात् इन्द्रिय सम्बेदन के स्वरूप श्रीकत होते हैं।

(४) अंकित इन्द्रियसम्वेदना का प्रतिविग्व सम्वेदना सूत्र जाल के केन्द्र स्थल में पड़ता है, जिससे अन्तःसाह्य या स्वान्तवृत्ति योध वत्पन्न होता है, जो मनुष्यों और उच्च कोटि क पशुओं में पाया जाता है।

समस्त जीवोंमें एक "स्वतःप्रवृत्तगति" होती है।

गिति

सजीव मनेरसमें कुछ एसे आन्तरिक कारण
होते हैं, जिनसे उसके अणु अपना स्थान बदलते हैं। ये कारण अपनी सत्ता मनेरसके रासायनिक संयोग ही में रखते
हैं। मनेरसकी स्वतः प्रवृत्त गतियोंका कुछ तो ज्ञान परीजगोंसे हुआ है, और कुछ गतियां उनके कार्योंको देखकर
समकी गई हैं।

ये "स्वतःप्रवृत्त गति ४ श्रवस्थाओं में पाई जाती हैं।

(१) चुद्र जीवोंकी प्रारम्भिक अवस्थामें वह गति अंग-वृद्धकी अवस्थामें पाई जाती है।

इस गतिको हम परीच्चणों द्वारा जान नहीं सकते, किन्तु हसके फल अंगनुद्धिको देखकर केवल उसका अनुमान कर सकते हैं।

(२) बहुत से उद्भिदाकार सुद्म जन्तु आगे की ओर एक लसीला पदार्थ निकाल कर शरीर ठेलते हुए रंगते या तैरते हैं।

- (३) यहुत से चुद्र समुद्रीय अणु जीव कभी घटस्थ वायु को निकाल कर और कभी तरलाकवेश शक्ति के द्वारा अपने गुरुत्व में अन्तर डाल कर पानी में नीचे जाते या ऊपर घटते हैं।
- (४) बहुत से पौधे, जैसे लज्जालु (खुईसुई), अपने शरीर के बनाव में फेरफार डाल कर पित्रयों तथा और अवयवों को हिलाते हैं।
- (४) आकुञ्चनगति सजीव पदार्थों के बाहरी अवयवीं की स्थिति में जो अन्तर पड़ता है, वह शरीरस्थ द्रव्यों के आकुञ्चन और असारण के द्वारा पड़ा करता है। यह आकुञ्चन स्ति चार प्रकार की देखी जाती है:—
- (क) जल में रहने वाले अस्थिर। कृति असुजीवीं की जी गति।
 - (ख) घटकों के भीतर कलरस की वैसीही गति।
- (ग) रोई या सुतदे वाले अगुजीवी, शुक्तकीटागुडी की कुटिल गति।
- (घ) मांस पेशियों के सञ्चालन की गति जो अधिकतर प्राणियों में देखी जाती हैं:—

जीवन, सम्वेदन और गति (जिन का ऊपर प्रतिक्रिया वर्णन हुआ है) से पैदा होजाता है। सम्वेदन और गति के संयोग से जो मूल या आदिम मनोव्यापार सर्यन्न होता है उसे प्रतिक्रिया कहते हैं। प्रतिकिया की ७ अवस्थाय देखी जाती हैं:--

- (१) जुद्र श्रणुजीवों में वाह्यजगत् की छत्तेजना (ताप, प्रकाश, विद्युत श्रादि) से केवल वह गति छत्पन्न होती है, जिसे सङ्गनृद्धि श्रीर पोपण कहते हैं:—
- (२) डोलने फिरने चाले अणुजीवों में वाहर की उत्तेजना शरीरतल के प्रत्येक स्थान पर गति पैदा करती है, जिस से आकृति बद्लती रहती हैं।
- (३) उन्नत कोटि के अग्रुजीवों में दो अत्यन्त सादे अवयव, एक स्पर्शेन्द्रिय, दूसरी गति की इन्द्रिय देखी जाती हैं। ये दोनों इन्द्रिय कललरस्त के बाहर निकले हुये अंक्षरमात्र हैं।

स्परोंन्द्रिय पर पड़ी हुई उत्तेजना घटकस्य मनोरस द्वारा गति की इन्द्रिय तक पहुंचती है और उसे आकुक्ष्चित करती है

- (४) मूंगे आदि अनेक घटक जीवों का प्रत्येक सम्बेदन स्वात्मक और पेशीतन्तुयुक्त घटक, प्रतिक्रिया का एक २ कारण है। इस के ऊपर एक मर्भस्थल और भीतर एक मर्भस्थल और भीतर एक मर्भस्थल और भीतर एक गत्यात्मक पेशी तन्तु है। मर्भस्थल छूतेही पेशीतन्तु लिकुड जाती है।
- (४) सपुद्र में तैरने वाले कीटों में बाहर सम्वेदनाघटक और चमड़े के मीतर पेशांघटक होते हैं। इन के बीच में मिलाने वाला एक मनोरस निर्मित सूत्र है, जो एक घटक से दूसरे तक उत्तेजना पहुंचाता है।

- (६) विना रीढ़ वाले जन्तुओं में दो २ की जगह थीन २ घटक मिलते हैं। तीसरा स्वतन्त्र घटक सम्बन्ध कारक सूत्र के स्थान में है, उसे मनोघटक या सम्वेदन प्रन्थिघटक कहते हैं। इसी के साथ अचतन अन्तःसंस्कार उस घटक ही में पैदा होते हैं। उस्ताना सम्वेदनप्राही घटक से मध्यस्थ मनो घटकमें हो कर पेशीघटक में पहुंचती है, जहां से कियो-रणाइक पेशीघटक में पहुंचती है, जहां से कियो-रणाइक पेशीघटक में पहुंच कर गति को प्रेरणा करती है।
- (७) रोढ़ वाले जन्तुओं में तीन के स्थानमें चतुर्घटकात्मक-करण पाया जाता है। सम्बेदन घटक और कियोत्पादक घटक मिलते हैं। बाहरी उत्तेजना पहले सम्बेदनग्राही मनो-घटक फिर संकल्पात्मक घटक और फिर अन्त में अर्कुचन शील पेशीघटक में जाकर गीत उत्पन्न करती है। पेसे अनेक चतुर्घटात्मक करण और नये न मनोघटकों के संयोग से जटिक चेतन अन्तःकरण पैदा होता है।
- प्रति किया के उपयुक्त विवरणों से स्पष्ट हो गया कि वही आदिम मनोव्यापार है। मित किया चेतना का अभाव होता है। उत्तेजना पहुँचने से (बाक्द के सहरा) गति उत्पन्न हो जाती है। चेतना केवल मेनुष्य और इन्नत जीवों में मानी जा सकती है, उद्भिदों और चुद्र जीवों में नहीं। उद्भिदों और चुद्र कीवों में उत्तेजना पाकर जो गति उत्पन्न होती है, वह प्रति कियामान है, अर्थात् संकृष्टिपत अथवा अन्तःकरण की प्रीरित किया नहीं है।

इन्द्रियों की किया से प्राप्त वाहा विषय का अन्तःसंस्कार जो प्रतिक्रप भीतर अंकित दोता है, उसे अन्तः संस्कार या भावना कहते हैं। अन्तःसंस्कार चार क्रप में देखा जाता है:—

(१) घटक गत अन्तःसंस्कार जुद्र एक घटक अगु जीवी में अन्तःसंस्कार समस्त मनोरस का सामान्य गुण होता है।

एक प्रकार के अत्यन्त सुदम गोल सामुद्रिक अग्रु जीव होते हैं जिनके ऊपर आवरण के रूप में एक पतला चिक विचित्र जांपड़ी होती है। इस खोपड़ी की चित्रकारी सब में एकसी नहीं होती भिन्न २ होती है। खोपड़ी की रचना मौर चित्रकारी के विवार से इस जीव के हज़ारों उपमेद दिखाई पहते हैं किसी एक विशेष चित्रकारी वाले जीव से विमाग हारा जो दूसरे एक घटक जीव उत्पन्न होते हैं उन में भी चित्रकारी बना मिलती है। इस का कारण केवल यही बत-जाया जा सकता है कि निर्माण-कर्ता कलकरस में अन्तः संस्कार की वृत्ति होती है और परस्व, अपरस्व संस्कार और उसके पुनरकावन की शक्ति होती है।

समूह पिंड बनाकर रहने वाले एक वित्तुजाल गत अंतः संस्कार घटक अणु जीवों और स्पंज आदि सम्बेदन सूत्र रहित चुद्र अनेक घटक जीवों तथा पौधों के तन्तु जाल में हमें अन्तः संस्कार की दूसरी श्रेणी मिलती है। इस में बहुत से परस्पर सम्बद्ध घटकों का सामान्य मनो- व्यापार देखा जाता है। इन जीवों में किसी एक इन्द्रियों के उच्चेजन से प्रति कियामात्र उत्पन्न होकर नहीं रह जाती, बिहक तन्तु घटकों के मनोरस में संस्कार भी श्रंकित होते हैं।

- (३) सम्बेदन सूत्र प्रंथिगत असेतन अन्तःसंस्कारः-यह उन्तत कोटिका अन्तः संस्कार अनेक छोटे जन्तुओं में देखा जाता है। इसका स्थापार मनोघटक ही में हाता है। यह उन्हीं में प्रकट होता है जिन से प्रति किया के लिए जिघटा-रमक करण का विकास होता है। अन्तःकरण का स्थान संवेदनाघटक आर पेशीघटक के बीच का "मध्यस्थघटक" होता है।
- ् (४) मस्तिष्कघटकगत चेतन अन्तः संस्कार।

हम्मत जीवों में अन्तर्वोध या चेतना मिलने लगती है। यह सम्वेदन के मध्य भागमें एक विशिष्ट करण्की एक विशेष कृत्ति है। उन्नत जीवों में अन्तः संस्कार चेतन होते हैं; अर्थात् उनका योध मीतर होता है। इस अन्तर्वोध के साथ साथ ही चेतन अन्तः संस्कार की योजना के लिए मस्तिष्क के विशेष र अवयव स्फुरित होते हैं, तब अन्तः संस्कार उन वृत्तियों या व्यापारों के योग्य हो जाता है, जिन्हें विचार खुदि और तर्क कहते हैं।

स्मृति अन्तः संस्कारों से सम्बद्ध है, जिस पर सारे स्मृति उन्तत मनोहयापार भवतम्बित हैं। वाह्य विषयों के इन्द्रियों पर जो प्रभाव पड़ते हैं, वे मनोरस में झन्तः संस्कार के रूप में जाकर ठहर जाते हैं और स्मृति द्वारा पुनवद्भूत होते हैं।

अन्तः संस्कारों की श्रीययों के अनुसार स्मृति के विकास के भी चार दरजे हैं।

- (१) घटक गत स्मृति। "स्मृति सजीव द्रव्य का एक सामान्य गुण है" हवेल्ड हेरिंग (Ewald Hering) ने २० वर्ष हुए यह महत्व पूर्ण सिद्धान्त प्रकट किया था। इसी को मैंने विकासवाद के अनुसार सिद्ध किया है और दिखलाया है कि "अवेतन स्मृति कललायु की एक सामान्य और व्यापक नृति है। कियावान कललरस के इन मूल कललायुओं ही में पुनवद्भृति होती है; अर्थात् इन्हीं में स्मृति शक्ति आदि कप में रहती है निर्जीव द्रव्य अयुओं में नहीं, यही सजीव और निर्जीव स्पृति होती है। पंकादक अयु औं की आदिम स्मृति हम कललायु को अर्थारमक समृति है। एक घटक अयु जीवों की आदिम स्मृति हन कललायु को अर्थारमक समृति के थोग से बना है। एक अयु जीवों में रिवत एक घटकातमक शरीर बना है। एक अयु जीवों में रिवत रहती होती है, वे उससे हत्यान्य दूसरे अयु जीवों में रिवत रहती है। यही ऐसे जीवों की स्मृति है।
 - (२) तन्तुगत स्मृति घटको के समान घटक जालमें भी अंबतन स्मृति पार जाती है। उसके उदाहरण चुद्र

जन्तुं मों के व्यक्तिगत शरीर आरे वृत्तों के पितृपरम्परा में पाये जाते हैं।

- (३) बन्नत जीवों की बेतनारहित स्मृति है, जिन में सम्बेदन स्वजाल रहते हैं। यह अवेतन स्मृति उन अवेतन अन्तःसंस्कारों की पुनरुद्मावना है, जो कुछेक सम्वेदन-स्व भेषियों में सञ्चित होते जाते हैं।
- (४) चेतन स्मृति का व्यापार मनुष्यादि उन्तत प्राणियाँ के कुछेक मस्तिष्क घटकों में होता है। यह व्यापार अन्तः संस्कारों का प्रतिविम्ब पड़ने से होता है। खुद्र पूर्वंज जन्तुमों में स्मृति के जो व्यापार सचेतन रहते हैं, वे ही उन्तत अन्तः करण वाले जीवों में चेतन हो जाते है।

यह आदि रूप में अचेतन रहती हैं, और अन्तः मंस्कारों की "प्रवृत्ति" कहलाती हैं; फिर क्रमशः डन्नत श्रंबद्धा या भाव योजना जीवों में चेतन होकर बुद्धि कही जाती है।

जिस हिसाय से अधिकाधिक अन्तः संस्कारों की योजना होती है, और जिस प्रकार 'शुद्ध तुद्धि की विवेचना" से यह योजना व्यवस्थित होती जाती है, उसी हिसाय से अन्तः करण की कृष्टि पूर्णता को पहुँचजाती है। स्वप्न में इस विवेचनाके न रहने से पुनष्द्भृत संस्कारों की जो योजना होती है उससे अखाँकिक हश्य दिखलाई देते हैं। यही ज्व्यवस्था विकत्यित रचना, इन्द्रजाल, भूत, सृत्पुरुषों की आत्माओं का साम्रात्कार, इलहाम श्रादि श्रानेक अनेक अन्ध्रपरम्पराओं का कारण है *।

वाणी की योजना भी न्यूनाधिक कम से सभी जीवों भाषा में पाई जाती है। यह नहीं है कि एक मात्र मनुष्य ही को यह मात्र हो। यह पूर्ण कप से सिद्ध होगया है कि भिन्त २ मनुष्य जातियों की जितनी समृद्ध भाषायें हैं, सबकी सब सीधी सादी, कुलेक आदिम भाषाओं से धीरे २ उन्नति करती हुई बनी हैं।

अन्तःकरण के व्यापार विद्यापार विद्यापारों के द्वारा, जो वद्येग कहलाते हैं, मस्तिष्क के व्यापारों आरे शरीर के दूसरे व्यापारों, जैसे हृदय की धड़कन, इन्द्रियों के लोग और पेशियों की गति के बीच का सम्मन्ध, अब्द्धी तरह स्पष्ट होजाता है। समस्त उद्देग, इन्द्रियसम्बेदन और गति इन्हीं दो मूल व्यापारों के थोग से प्रति किया और अन्तः संस्कारों द्वारा वने हैं।

राग और द्वेष का अनुभव इन्द्रियसम्वेदन के अन्तर्गत और उनकी प्राप्ति और अप्राप्ति का उद्योग गति के अन्तर्भृत हैं।

"आकर्षण" और "विसर्जन" इन्हीं दोनों क्रियाओं के द्वारा "संकरूप" की सृष्टि होती है जो व्यक्ति का प्रधान सन्त्रण है।

^{*} हैकक की कल्पनायें भी इसी अन्यवस्था का परिणास प्रतीत होती हैं। (प्रयकार)

मनोयोग भी विस्तार मात्र है। 🚟

संकल्प मनोरस का एक व्यापक गुण है। जिन संकल्प जीवों में प्रति किया का जिघटात्मक करण अर्थात् सम्वेदना प्राह्म घटक थीं र क्रियोत्पादक घटक के वीच में एक तीसरे मनोघटक की स्थापना होती है उन्हीं में संकल्प नामक व्यापार देखा जाता है। जुद्र जीवों में यह संकल्प अचेतना रूप में रहता है। जिन जीवों में वेतना होती है अर्थात् शन्द्रयों की किया का प्रतिविम्ब अन्तःकरण में पहता है उन्हीं में संकल्प उस कोटिका देखा जाता है जिसमें स्वतन्त्रता का आगास जान पहता है।

मनुष्यादि समस्त जीवों के मनोध्यापार एक मनोष्यापार मानसिक यन्त्र या करण के द्वारा होते हैं। इस यन्त्र के तीन मुख्य विभाग हैं:—

- . (१) बाह्यकर्ण या इन्द्रियां जिनसे सम्वेदन होता है।
 - (२) पशियां जिनसे गति होती है।
- (३) सम्वेदन सूत्र जो इन दोनों के बीच मस्तिष्करूपी । प्रधान करण के द्वारा सम्बन्ध स्थापित करते हैं।

मने व्यापार के साधन के इस मीतरी (मानसिक) यन्त्र-की उपमा तार से दी जाया करती है। सम्बद्द सूत्र तार है। इन्द्रियां छोटे स्टेशन हैं। मस्तिष्क सदर स्टेशन है। गतिवाहक सूत्र संकल्प के आदेश की केन्द्र या मस्तिष्क से बहिर्मुख गति द्वारा पेशियों तक पहुंचात हैं। जिनके आकु ञ्चन से श्रङ्गों में गति होती है। सम्वेदन थाहक सूत्र इन्द्रियों के द्वारा प्राप्त सम्वेदनों को अन्तमुख गति से मस्तिष्क में पहुंचाते हैं।

मस्तिष्क या भन्तः करण क्यी मनोव्यापार केन्द्र प्रतिय-मय होता है। इन सूत्र प्रतिथयों के घटक सजीव द्रव्य के सब से समुन्तत ग्रंश हैं। इनके द्वारा इन्द्रियों और पेशियों के बीच व्यापार सम्बन्ध चलता ही है। इसके सिवा भाष प्रहण, बोध और विवचन ग्रादि अनेक मनोव्यापार भी होते हैं।

सम्बेदन सुप्रों के सिवा गति सुत्र भी मस्तिष्क तक गये हैं, जिनके द्वारा किया की प्रेरणा होती है।

अन्तःकरण का फेन्द्र मस्तिष्क है।

चेतना एक प्रकार का अन्तर्हिए है, वह दो प्रकार चेतना की होती है (१) अन्तर्मुख (२) वहिर्मुख अन्त-र्मुख चेतना का क्षेत्र संकुचित होता है, उसमें हमारे शन्द्रया-सुभव, संस्कार और संकल्प प्रतिविभिन्नत होते हैं।

चेतनाका परिश्वान हम चेतना ही के द्वारा होसकता है। उसकी वैद्वानिक परीचा में यही बड़ी मारी अड़चन है। परीचक भी वही और परीद्य मी वही है। द्रष्टा अपना ही प्रतिविग्व अपनी अन्तः प्रकृति में डालकर परीच्य में प्रशृत्त होता है, अतः हमें दूसरों भी चेतना का परीचात्मक बोध तो प्रा कमी हो नहीं सकता। चेतना सम्बन्धी दो प्रकार

के वाद हैं (१) सर्वातिरिक्त अथवा आत्मा की ग्रारीर से मिन्न स्वतन्त्रसत्ता का होना (२) ग्रारीरधर्मवाद अथवा ग्रारीर के मेता का परिणाम। बहाहै तवाद दूसरे वाद का पोषक है।

चेतना का अधिष्ठान मस्तिष्क के भूर मण्डापटल का यक विशेष भाग है। "फ्रेशज़िक" (Paul Flechsig of Leipzig) एक अभैनके वैद्यानिक ने सिद्ध किया है कि मस्तिष्क के भूरे मण्डा देव इन्द्रियानुमव के जार अधिष्ठान वा भीतरी गोलक हैं जो इन्द्रिय सम्वेदना का प्रह्या करते हैं:—

(१) स्पर्श हान का गोलक मस्तिष्क के खड़ लोथे हे में,
(२) ब्राण का सामने के लोथे हे में, (३) दृष्टि का पिछले लोथे हे में, (४) और अवण का कनपटी के लोथे हे में है।
हिन चारो भीतरी शृन्दिय गोलकों के बीच में चार विचार के गोलक हैं, जिनके द्वारा भावों की योजना और विचार आदि अटिल मानसिक व्यापार होते हैं।
तुरन्त के उरपन्न बच्चे में चेतना नहीं होती। प्रेयर नामक श्रारेर वैद्यानिक ने दिखलाया है कि, चेतना बच्चे में उस समय स्फुरित होती है अब वह बोलना आरम्म करता है ।
कमशः चतना का विकाश होता है:—

[&]quot; यदि कोई मजुष्य मूंगा ही पैदा हो और अन्तकाल तक न वोक सके तो क्या उस में चेतना उत्पन्न ही न होगी और वह हैंट पत्थर की भान्ति जब ही रहेगा ? (प्रत्यकार)

प्रथम, १० वर्ष की श्रवस्था तक क्रानकी वृद्धि श्रौर चेतना का विकास शीवता से होता है।

द्वितीयः १० वर्षकी अवस्था तक चेतना की वृद्धि होती। रहती है, परन्तु पूर्णता को नहीं पहुँचती।

्र तृतीय, १० वर्ष की अवस्था तक विचार परिपक्त और वेतना पूर्ण होती है।

ः चतुर्थं से पए १० वर्षकी अवस्था तक परिपक्त चेतना का फल मनुष्य चलता है क

६० वर्ष के बाद शिथिलता प्रारम्भ होकर क्रमशः वढ़ती आती है। †

प्फ स्टब्यू एव भेयर्स स्मवाद संघ" के कार्य विवरणों में स्मवाद संघ" के कार्य विवरणों में अनेक जगह आया है, आगे के पृष्ठी

से उसके मत की आमा प्रकाशित होगी। यहां संक्षेप से असके स्थिर किए हुए सिद्धान्तों का उल्लेख किय जातां है। ये सिद्धान्त उसने अपने ४० वर्ष की खोजके बाद स्थिर किए थे। उसने अपनी खोजों का सविवरण उल्लेख अपनी मसिद्ध पुस्तक "मनुष्य के व्यक्तित्व" (Human Personality) नाम की दो जिल्हों में, किया है। उसके स्थिर किए इप सिद्धान्त ये हैं:—

^{*} यह पुस्तक इसी अवस्था में लिखा जा रहा है।

[ा] हेकछ ने इसी अवस्था, में अपना पुस्तक ((Riddle of the Universe) छिखा था जिस में आस्मसत्ता का निषेध किया गया है।

- (१) मनुष्य का व्यक्तित्व शरीर की मृत्यु होने के बाद बाकी रहता है, निःशेष नहीं हो जाता।
- (२) इस प्रकार शरीर छोड़े हुए व्यक्ति (जीवातमा),
 में चही विचार, उद्देग, अनुभव, स्मृति, मानसिक श्रीरसदाचार सम्बन्धी सामर्थ्य, मृत्यु के बाद पूर्ववत् वाकी
 रहते हैं। वह मृत्यु के वाद न तो देव हो जाता है श्रीर न
 असुर, किन्तु उसी अवस्था में श्रीर वही रहता है जो मृत्यु
 से पहले या अन्तर केवल इतना हो जाता है कि उसके साथस्थूल शरीर बाकी नहीं रहता।
 - (३) विशेष अयस्थाओं में यह शरीर रहित व्यक्तिः पृथ्वींस्य जीवित (सशरीर) प्राणियों (मनुष्यों) से संताप कर सकता है।

बान हेलमीएट (१४७७-१६४४) के मोफेसर शेन स्टोन Prof. Shan Stone समय से अब (१६०६) तक के लेख शार परीच्या आदि जो विज्ञान द्वारा किए गए थे, देखने के बाद, "शेन स्टोन" अपनी सम्मति स्म प्रकार देते हैं:—

"सब कुछ जो हम अचित रीति से कह सकते हैं, वह यह है कि पुष्ट हेतु इस बात के विश्वास करने के लिए नहीं हैं कि रसायनशासा में माज तक भी चेतना जड़प्रवृत्ति से उत्पन्न कर दी गई हो!

^{*} Materialism by Dareb Dinsha Kanga p.57 and 38.

जीवन को शरीर के मेल का परि-रोबर्ट केनेडी इंडन (Robert Kennedy Duncan 1911A.D. जाम बतलाने के खंबंध में डंकन का मत इस प्रकार है:-शरीर

एक यन्त्र है जिस में प्रत्येक पेशी, ग्रंथि और तन्तुओं के कार्य रासायनिक नियमानुकृत होते हैं। यह विश्वास प्रति दिन बढ़ रहा है। यदि जीवन से श्रामिश्राय किसी देखी अध्यात्म सत्ता से है, को इन रासायनिक कार्यों में इस्तक्ति करती हो। तो इसकी सत्ता से इचित रीति से इनकार किया जा सकता है। परन्तु जीवन से यदि देसी अध्यात्म-सत्ता अभिप्रते हैं। जी शरीर में रह कर बिना उसके कार्यों में वाधक हुए, परि-मितक्प में शारीविक कार्यों को नियमित और अनुशासित करती है, तो हम सम्मवतः इसकी सत्ता से इनकार नहीं कर सकते और इसकी सत्ता की स्वीकृति विज्ञान के विरुद्ध भी नहीं है। *

हा. जैप (Dr. Jap, The Presi-बाक्टर लैप प्रधान रसायन dent of the Chemical Section, विभाग रूप्टन London) ने ब्रिटिश प्सोसियेशन के पक अधिवेशन में जो १८६६ ई० में संबद्धित हुआ था, "जीवन" पर ज्याच्यान देते हुए जीवन (जीवात्मा) के कार्यों की एक प्रवर्षक के कार्य से उपमा देकर कहा था है

^{*} Materialism p. 38 and 39.

^{† &}quot; 39.

कि एक प्रवर्तक का कार्य यह होता है कि वह अपने हान और इच्छा को प्रयोग में लाता हुआ, इस उद्देश्य से कार्य करता है जिस से कि परिमित फल प्राप्त हो। फिर कहते हैं कि प्रवर्तक (जीव) नियमन शक्ति को जो फल से सम्बन्धित होती है, जीवित शरीर पर काम में लाता है, और स्पष्ट कप से अपना आश्य इस प्रकार प्रकट करता है कि जीवन के कार्यों की केवल यान्त्रिक ज्याख्या निश्चित रीति से अधूरी रहेगी।

जिनकी पुस्तक के बम्बई यूनिवर्सिटी में की. प्राफ्तिस कैहेब Prof. Cohen अपने पुस्तक में नील, अंगूर की जीनी,

मदालार आदि के कृषिम बनाये जाने की बात कहते हुये, लिखते हैं कि सफ़ेदी सर्व स्वीकृत जीवित शरीर का बपादान, सम्मव है कि एकदिन रासायनिक संयोग से बन सके; परन्तु यह बात याद रखनी चाहिए कि जीवित व्यक्तियों के शरीरों के अत्यन्त गृढ़ संयोग और साधारण जीवित घटक के मध्य में असीम अन्तर इस समय भी है, और अधिक सम्भावना है कि मविष्यत् में भी रहेगा।

^{*} Theoretical Organic Chemistry by Professor Cohen.

तीसरा परिच्छेद

(आत्मा सम्बन्धी खान श्रीर पश्चिमी अध्यात्मसंघ) Psychical Research and Spiritualism.

श्रातमा सम्बन्धा खोज करनेके लिये पिश्वमी द्रशों में "अध्यात्म के नाम से सभाय बनी हैं, जिनके खोज के प्रकार भिन्न होते हुये पायः सभी प्राकृतिक हैं। इन खोजों को कुछेक सरजन श्राशा, कुछेक निराशा की दृष्टि से देखते हैं। श्राशावादियों ने श्रात्मा की सन्ता प्रमाणित करने के लिये कतियय साधन खोजे हैं। उनमें से मुख्य २ ये हैं:—

(१) फ्लेम्बिट। (२) स्वयं बसद यन्त्रं के लेख (३) उज्वल स्वप्न। (४) परिचत ज्ञान। (४) भूतोपसृष्ट गृहीं में भूत अथवा पिशाचों की उपस्थिति जादि विषय जो "परिचत्रज्ञान" से विदित नहीं होते।

'प्लेंचिट

"फोल्बिट" एक यन्त्र है, जो अब उतना प्रचलित नहीं है जितना आरम्भ में था। यह एक हृद्याकार सपाट लकड़ी दो छोटे २ पहियों पर ठहरी हुई होती है, और एक पंसिल भी उसके साथ जुड़ी रहती है। एक साफ मेज़ पर एक कापज़ रख कर उस पर यह यन्त्र रक्खा जाता है और सपाट लकड़ी पर एक पुरुष हाथ रखता है। थोड़ी देर में यह लकड़ी घूमती है और पंसिल से काग्रज़ पर कुछ चिन्ह

अथवा अत्तर बन जाते हैं। जिन के लिये समसा जाता है कि वे किसी शरीर से मिन्न वस्तु (आत्मा) का कार्य है। दुकेल महाश्रय ने अपने एक पुस्तक कमें प्लेन्चिट की सत्ता प्रकट करते हुये उसे तन्तुप्रकृति का परिणाम बतलाया है और यह कि वह "स्वयं प्रस्ताव" की अवस्था होती है।

हेनस महाशय ने प्लेन्बिट के सम्बन्ध में अपनी एक अनुभव कथा लिखी है। १६०२ में उन्हों ने उस का परीचण किया था । फ्लेन्चिट प्रयोग उनसे सम्बन्धित एक देवी करती थी, जिन की एक कन्या परीक्षण तिथि से दो तीन वर्ष पूर्व मरचुकी थी। प्लेक्चिट द्वारा कतिएय वे वार्ते यतलाई गई, जो मृतकन्या और उनसे हुई थी। इसके याद उनके एक मृत ऐमरीकन मित्र की आत्मा बुबाई गई, जो लेफरीय पर्वत से गिर कर १६२६ में ३० वर्ष की आयु में मर चुका था। हेन्स का कथन है कि इन्हों ने इस अपने मित्र की आहमा से पूछा कि पहाड़ से गिर ने के समय उस की आयु क्या थी। इत्तर मिला कि ३३ वर्ष की, जब कि आयु ३० वर्ष की थी। देनस ने कहा कि आयु तो ३० वर्ष की थी। त्रब प्लेन्चिट ने उत्तर दिया कि मरते समय ३० वर्ष की आयु थी, परन्तु अब ३३ वर्ष की है। इस पर देनस ने कहा कि अब तो (१६०२ में) आयु ३६ वर्ष की होनी चाहिये।

^{*} Evidence for the Supernatural by Tuckall p. 89 and 90.

उस पर इस (आता) की ओर से अप्रसन्ता के चिन्ह प्रकट हुये तब हेनसने पूछ कि अच्छा इस पहाड़ का नाम क्या है जिस से यह गिरा था, तो मालूम हुआ कि तुलाई हुई दोनों आत्मार्थे अपसन्त हो कर चली गई।

स्वयं चलद् यन्त्र के लेख ।

मेयर्सने अपने एक पुस्तक | स्वयं चकद यन्त्र के ते का में इस यन्त्र की लेखन प्रयाली का वर्णन करते हुय, उसे एक प्रकार का स्वयं चालक यन्त्र बतलायां है, साथ ही हसने यह भी स्वीकार किया है कि यन्त्र की स्वयं चाल गति से यह प्रमाणित नहीं होता कि जो कुछ जिया जाता है, हस का पूर्वकप लेखक (प्रयोगक) के मस्तिष्क में नहीं था। मेवर्स का कथन है कि अधिक स्रतों में यन्त्र का लेख डीक किछ होता है। और किसी वस्तु के सम्बन्ध में अनेक ऐसी विल्ल्यण बाते मालूम होजाती हैं जो और प्रकार से मालूम न होती। परन्तु विपत्तियों का कथन उपयुक्त कथन के सवैथा विरुध है। एक विपत्ती कहता है कि एक बार वह आंख बन्द कर के बैठ गया और सामने रक्षे हुये कागज़ पर कलम की इच्छानुसार चलने के लिये छोड़ दिया। परिणाम यह हुआ कि कुछ अनगल और ऐसीही बाते लिखी

^{*} The Belief in Personal Immortality, by, E. S. P. Haynes p. 93 and 94.

[†] Human Personality by Mayers, p. 27.

गई कि जिनका पूर्वरूप उसके मस्तिष्क में मौजूद था। वह यह भी कहता है कि १० मिनट इस प्रकार ज्यय करने की आगह यदि वह पूरा दिन इसी अध्यास में ज्यय करता, तो परिणाम और भी सन्तोषजनक निकलता।

इस यन के सम्बन्ध में एक बहुमूल्य परीक्षण मेयर्स ने किया था और वह इस प्रकार था कि उसने एक पत्र लिखकर कार कई लिखाओं के भीतर उसे वन्द करके अपर से मुहर लगादी, और उसे अपने वैकरके पास इस अभिप्राम से छोड़ दिया कि पत्र में श्रीकेत विषय यन्त्र द्वारा मालूम किया जावे। वीरक देवी (Mrs. Verrall) द्वारा यन्त्र से पत्र का विषय जाना गया और एक सभा में प्रकट कर दिया गया, परन्तु उसी सभा में जब असल पत्र १३-१२-१६०४ की वैकस यह लिखाओं मंगाकर खोला गया, तो उसका विषय यन्त्र द्वारा विषय से सर्वथा भिन्न निकला। इस प्रशिक्षण के विकद्ध सर झालियर लाजने अपने एक पुस्तक में अनेक ऐसे उदाहरण दिए हैं, जो यंत्रके लेखको प्रमाणित करते हैं। एक उदाहरण उपर्युक्त पुस्तक से यहां उद्ध्वत किया जाता है:—

एक बार "स्टेन्टन मोसेज" महाशय डाक्टर स्पीर के युस्तकालय में वैडे स्वयं चत्रद यन्त्र के ब्रह्मय लेखक से बात कर रहे थे।

नोट-वह श्रदश्य लेखक पहले "फिन्यूर्ट" (Phinuit)

परन्तु अव "रेक्टर" (Rector) अपना नाम यतलाता है। वनका एक प्रश्नोत्तर इस प्रकार है:--

मीसेज मुक्ते बतलाया गया है कि आप पढ़ सकत है क्या यह ठीक है और क्या आप कोई पुस्तक, पढ़ सकते हैं ?

नोट-मोसेज अपना प्रश्न मुख से कहते थे रेक्टर का डंतर स्वयं चलद् यन्त्र से लिखा जाता था। मोसेज का कथन है कि स्वयं चलद यन्त्र की लेख प्रणाली बदल गई क्योंकि पहले कोई और तिखता था अव उसका तेखक रेक्टर हैं।

्रेक्टर्—हां, कठिनता से ।

ं भोसेज क्या आप कृषा करके प्रतील्ड (Aeneild.) के विश्वम पुरुवक की हमस्तिम पंक्ति तिखेंगे कि असे 💯 🥫 🥳

ः रेक्टरः—प्रतीचा करो—(ं फिरें डसर्ने : लिख दियाः)

"Omnibas errantem ferris at fluctibus aestas".

मोसेज (यह ठीक थां) ठीक ऐसा ही है.... आप पुस्तक कोष्ट तक जायंगे और दूसरे कोष्ट के अन्तिम पुस्तक के ६४ वें प्रष्ठ का अन्तिम वाक्य पहेंगे ? (मोसेज़ ने लिखा है कि उन्होंने यह प्रश्न अनायास कह दिया था उनको शिखा है कि उन्हान पह ना । मालूम भी नहीं था कि वह कौनली पुस्तक है जिसके पहन को उन्होंने कह दिया था)। शिक्षा है । थोड़ी से देर के बाद यन्त्र, ने ये तिख दिया :—

I will curly prove by a short historical narrative, that Popery is a novelty, and has gradually arisen or grown up since the primitive and pure time of Christianity, not only since the apostolic age, but even since the lamentable union of Kirk and state by Eonstantine."

नोट-पुस्तक निकाल कर जांच करने से विदित हुआ कि नेक्टर का लेख गुद्ध है केवल एक भूल उसमें यह थी कि लेख में "account" की जगह "narrative" लिखा गया था।

जिस पुस्तक का यह उद्धरण है उसका नाम था "Roger's Antipopriestian" *

लाज महाश्यमे इस यन्त्र के सम्बन्ध में अपनी सम्मति इस प्रकार लिखी हैं:—"वे अविशिष्ट जीव, जो निकट मिविष्यत में इस पृथ्वी पर थे और अब मर चुके हैं, कभी २ और कठिनतों के साथ ऐसे मध्यवर्ती यन्त्र रचना द्वारा जो उनके अधिकार में दी जाती है इस से संलाप करते हैं। यह यन्त्र रचना निमित्त पुरुष माध्यम की मस्तिष्क तन्तु अस्थायी रीति से अपने मस्तिष्क से काम लेना यन्द कर देता है तव वे अवशिष्ट जीव उससे काम लेते हैं; इस उद्देश्य से कि अपने विचार उसमें भरें, और वही उनके इस प्रकार भरें हुए विचार प्राकृतिक जगत् में संलाप अथवा लेख द्वारा

^{*} Survival of man by Sir Oliver Lebge p.104-106.

. प्रकट होते हैं। श्रीर श्रवशिए जीवों का इस प्रकार ऐसे प्राकृतिक साधनों (मस्तिष्कादि) के काम में लाने ही को जा वास्तव में उनके नहीं हैं, स्वयं चलद यन्त्र कहते हैं •

उज्बल स्वप्न

पश्चिमी अध्यातमवाद का एक अंग उज्वल स्वप्न भी है, जिसमें उसके अनुयायी अलीकिक घटनाओं के झान प्राप्ति की सम्मावना स्वीकार करते हैं। सर आलिवर लाजने लिखा है ' कि शान तो अवश्य किसी माध्यम के द्वारा प्राप्त होता है; परन्तु उस (माध्यम) का झान हमको कुछ भी नहीं है, और 'किस प्रकार यह अलौकिक झान हम तक पहुंचता है यह बात भी अभी तक अपकट है। सर आलिवर लाज तथा अन्य अध्यातमवादियों ने इस वाद के स्थापनार्थ अनेक घटनायें उपस्थित की हैं, जिनमें से उदाहरणार्थ लाज महोदय की विशित एक घटना यहां लिखी जाती है।

"पादरी इ. के. इिलयट जय अटलार्टिक महासागर में एक अद्दाज़ पर रहे थे, अद्दां तार और चिट्ठी नहीं पहुँच सकते थे, इन्होंने १४ जनवरी १८८७ को अपनी दिन पत्रिका में लिखा है कि "पिछली रात्रि में मुक्ते स्वप्न हुआ कि मेरे चवा एक इ. का पत्र आया है, जिस में मुक्ते मेरे प्यारे भाई

^{*} Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 106

^{- †}

p. 112;

की २ जनवरी की मृत्यु हो जाने की स्वना दी है। उससे
सुभे वड़ा दुःख हुआ। मेरा भाई स्वीटज़रलैंड में बीमार
अवश्य था, परन्तु उसका श्रीतेम समाचार, जो इंगलैएड
छोड़ते समय सुभे मिला था, यह था कि अब वह अच्छा है।
जव मैं अपनी यात्रा समाप्त करके इंलैंड वापिस आया तो
जैसा कि मुभे प्रतीद्वा थी, मुभे एत्र मिला जिस में २ जनवरी
को भाई की मृत्यु होने की स्वना मुभे दी गई थी #

"परिवत्तज्ञान"

एक चित्त के दूसरे चित्त पर, उन साधनों से, जिनका झान इस समय तक विज्ञान को नहीं है, कार्य करने को "पर चित्तक्षान" कहते हैं †

माइसं की सम्मित है कि माजुषिक मस्तिष्क का बड़ा भाग अप्रकाशित है और वह अप्रकाशित माग न केवल अपनी किन्तु पूर्वजों की भी स्मृतियों का पुंज है। इसी की इसने उत्कृष्ट वेतना का नाम दिया है। माइसे का यह बाद सेसुपल बटलर : Samnel Butler) के अज्ञात स्मृतिवाद से मिलता जुलता है। माइसे ने इस वाद का बिवरण इस

^{*} Survival of man by Sir Oliver Lodge p, 106 and 107.

न अर्थात् दो जीवित पुरुषों अथवा एक मृत और दूसरे जीवित पुरुष के वित्त में, विना किसी वाह्य और ज्ञात साधन के, विचार परि कर्तन की बिधि परिचित्त ज्ञान कहलाती है।

प्रकार दिया है 🖶 "वर्षों से यह वात अधिक और अधिक मात्रा में सोची और समभी बाती रही है कि किस प्रकार एक व्यक्ति का जीवन, पूर्वजों के अनुभवीं का, अज्ञात परि-वर्तनयुक्त, विषम कप है। जन्म से लेकर मरणपर्यंत रंग कप, कार्य्य और प्रकृतिक आदि में हम उन्नत जीवनों का, जो पृथ्वी पर करोड़ों वर्ष से प्राहुर्भूत होते रहे हैं, रूपान्तर-मात्र हैं। निरन्तर विस्तृत परिस्थिति के साथ सम्यन्धित होने से अमशः बेतना का द्वार अपना स्थान छोड़ता सा गया। जिस का प्रमाव यह इंग्रा कि वेतना की वह धारा, को एक बार हमारी सत्ता के मुख्य भाग में प्रवाहित होती थीं, अधिकंतर बन्दसी हो गई। हमारी चेतना, विकास के एक दर्जे पर पहुंचे, श्रसार (संसार) समुद्र में, एक लहर के सहश है। और लहर ही के सहश वह न केवल वाह्य - सत्ता रखती है, किन्तु अनेक तहीं वाली भी है। हमारा आत्मसंयोग न केवल सामयिक संघात है किन्तु अस्थिर भी हैं और वह चिरकालीन अनियमित विकास का परिणाम है। और अब तक मिन्न र अवयवी के सीमित अम से युक्त है।" मस्तिषक डीक ज्ञान न होते से मस्तिषक के नाम अधवा . काम से सम्बन्धित जो बात भी कही जाती है। कोई दूसरा पुरुष जो उस बातको न भी मानता हो, निश्चित रीति से दसका प्रतिवाद नहीं कर सकता। यही हेतु है जिससे पर

^{*}Human personality by Mayers Vol. I p. 16.

चित्तक्षान-सम्बन्धी निश्चास । पश्चिम-में बढ़ ; रहा है। हस् विषय सःसम्बधित अनेक पुस्तक जिनमें परचित्तकान के श्रनेकःपरिचर्णी का उल्लेख है, -प्रकाशित हो चुके हैं । उन्हीं-के आधार पर दो एक परीक्षण यहां लिखे जाते हैं। वैरेट की पुस्तक ने में एक घटना को इस वाद की पोषक है, अंकितः हैं/ भौर वह इस् प्रकार है: 🛨 😁 😘 😘 😁 📑 💮 क्तं "फरवरी १८६१ ई० में एक एमेरीकन छएक, घर सेः १०० मील की दूरी:पर " डूबक " नाम वाले नगर में, अँचार्नकः मर्-गृया । पुराने वृद्धः जो वहः पहन रहा या वहीं फेंकफर इसका-पुत्र सबको घर ले आया । अपने पिताका दुःखदायी मृत्यु समाचार-सुनकर उसकी पुत्री वेहोश होगई और कई बंदे-इसी-श्रवस्था में पड़ी रही। जब उसे छुप हुई तो उसने कहा, "कहाँ है पिता के तस्त्र दिवें ग्रमी मेरे प्रास आये थे। सफद कुरता और अन्य काले वस्त्र और सैंटिनके स्लीपरःपहलें, हुये थे। उन्होंने सुभसे कहा कि घर छोड़ने के वाद उन्होंने बिलों की एक करवी सूची अपने खाकी कुरते के भीतर काल-कृपहें के दुकड़े से सी ली थीं; वह और हपया भी उसी में हुँ दूक्तन कर्ते-समय जो बस्त सबको- पहनाये गये थे, वे-बही थे जिन्का विवर्गाः लड़की ने दिया था। और लड़की को इन बर्खी के पहनाने का कुछ भी जान न था। इसके सिवा करते की मीतरवाली जेव और कपयों का हाल उसे † Psychical Research by Prof. Barrett p.130.

श्रीर न श्रन्य किसी की मालूम था। लड़की की सन्तुष्ट करने के लिय उसका भाई "डूबक" गया, जहाँ उसका पिता मरा था। वहां उसने पुराने चखा पाये जी एक छुप्पर में रक्खें थे। इरित की मीतरी जब में चह लम्बी सूची मी बिलों की मिली जी ३४ डालरके थे, श्रीर ठीक उसी प्रकार लाल कपड़े के डुकड़े से सिले थे जैसा लड़की ने बतलाया था। जब के टांके बढ़े श्रीर श्रावियम से लगे थे जैसे किसी पुरुषने सिया हो। "प्रोफेसर चरेट ने इस घटना के आधीर पर पराचित्तकान की सत्यता पर विश्वास किया था। महस्ति भी इस घटना का सविवरण उदलेख करते हुये इस बाद की पुछि की है । एक दूसरे परीच्चण का भी उदलेख किया जाता है। यह परीच्चण सर श्राविवर लाजने किया था श्रीर उन्होंने हैं। यह परीच्चण सर श्राविवर लाजने किया था स्वीवर्ण की है। यह परीच्चण सर श्राविवर लाजने किया था स्वीवर्ण की है। यह परीच्चण सर श्राविवर लाजने किया था स्वीवर्ण की है। यह परीच्चण सर श्राविवर लाजने किया था स्वीवर्ण की है। यह परीच्चण सर श्राविवर लाजने किया था स्वीवर्ण की है। यह परीच्चण सर श्राविवर लाजने किया था स्वीवर्ण की है। यह परीच्चण सर श्राविवर लाजने किया है। परीच्चणका स्वीवर्ण इस श्रवेर है। परीच्चणका स्वीवर्ण इस श्रवेर इस श्रवेर है। स्वीवर्ण की स्वीवर्ण इस श्रवेर हो। स्वीवर्ण की स्वीवर्ण इस श्रवेर हो। स्वीवर्ण की स्वीवर्ण हो। स्वीवर्ण की स्वीवर्ण हो। सर परीच्चण की स्वीवर्ण हो। सर परीच्चण सर श्रवेर परीच्चण की स्वीवर्ण हो। सर परीच्चण की स्वीवर्ण हो। सर परीच्चण की सर परीच्चण हो। सर परीच्चण की सर परीच्चण हो। सर परीच्च

भी ते पुरुष अपने विचार, पक तीसरे पुरुष में जिसकी आंखें अच्छी तरह कपड़े से बान्ध दी गई थीं, पहुंचाने के लिये वेटे । एक भोटे कागज के एक ओरे पक गोर पक गोर कागज की पक ओरे कागज की मान दी गई थीं अंदि कागज की वना दी गई थीं अंदि कागज की दूसरी और दो व्यस्त रेखायें ने इस

प्रकार की खींच दी गई थीं। वे दोनों पुरुष पक मेंज पर आमने सामने बैठें और दोनों के बीच में वह कागज़ इस प्रकार रक्ता गया थां कि एक पुरुष अपने और वाले एक चित्र की और दूसरा अपने और वाले चित्र की देखता रहें। परन्तु उन दोनों की भी यह जानने का अवसर नहीं दिया गया था कि कागज के दूसरी और क्या है। तीलर पुरुष की जो "प्रहण संभ" था और जिसकी आंखी से पट्टी बन्धी थी, वहीं मेज के पास बिठलाया गया और तीनों के बीच में कोई दो पुट का खुला अन्तर रखेला गया था। दोनों पुरुष अपने रे सामने के चित्रों को संलग्नता के साथ इस विचार से देखने लगे कि उन्हें प्रहण सभ के हदय में चित्रित करदें। थोड़ी देर के बाद उस प्रहण सभ ने इस प्रकार कहना शुक्र किया

मा "कुछ हिल रहा है और मैं एक जीज़ को जाए और दूसरी को नीचे देख रहा हूं। साफ र होनों की नहीं देख सकता" तब वह कागज़ जिस पर जिल लिंचे थे छिपा हिया गया और प्रहण सम की आंखों से पहीं, खोल कर कहा गया कि जो जीज़ें उसके विचार में आई थें उन्हें कागज़ पर लिख देवे। उसके विचार में आई थें उन्हें कागज़ पर लिख देवे। उसके पक चित्र हस

श्रौर यह कि परीच्या ने सफलता से सिद्ध कर दिया कि-एक ही समय में न केवल एक किन्तु दे पुरुपों के विचार-भी पक्त तीसरे पुरुष में डाले जा सकते हैं जुर आजिवर लाज ने यह भी लिखा है कि विश्वानिक, होने की है सियत से वे इस पर्वाचन का कोई हेतु नहीं दे सकते सम्मन है. कि इसका सम्बन्ध आकाश (ईधर) से हो । यदि यह सिद्ध हो गया तो अवश्य यह बाद सौतिक विद्यान की सीमा में माजायगा । अवाज ते, इसका, वैज्ञानिक हेतु देने, का. यत्त, किया है , और वह इस प्रकार है * "एक दर्पण को पक मजाम (धुरी) में इस मकार जड़ दो कि जिससे वह कुछ हिल जुल सके। इससे कुछ दुरी पर फोटोग्राफी का कागुज श्रौर वसी का मध्योजत कांच रक्खो, यदि सूर्य की किर्यो श्राहने पर पर्वेगी श्रीर काग्रज़ श्रादि सब व्यवस्था के लाथः रक्ले हुए:होंगे-तो परिणाम यह होगा कि उस काराज पर पकरिका खिच जायगी और इंसी प्रकार प्रत्येक खटके से जो 'दर्पण को दिया जायगा, रेखा खिचती जायगी । सूर्यः श्रीर उसी दर्पण के मध्ये में कोई तार अथवा अन्य इसी प्रकार का कोई पाछतिक माध्यम सूर्य की किर्यो श्रीए श्रीकाश के सिवाय नहीं है। इसी प्रकार दी मस्तिकों में स जिनमें आं उरूप सम्बंध हो और जो पक दूसरे से पृथक् हो, पक्रको उत्तेजना देने छ दू परा अमावित होगा शासुक्रप Survival of man by Sir O, Lodge p. 61-64

सम्यन्ध्र का तारपर्य भौतिक विज्ञान में लाज के कथनानुसार, यह है कि जिस प्रकार रेल के स्टेशनों पर सिगनल देने के लिए खम्मों में द्वाथ लगे दोते हैं और दूरी पर लगे हुए एक दूसरे यन्त्र को हिलाने से जिस प्रकार ऊपर या नीचे करने के लिए उसे दिलाते हैं उसी प्रकार का प्रभाव वह उस इत्थे में उत्पन्न कर देता है और उसी प्रमाव के अनुसार वह निवे अथवा ऊपर हो जाता है तो उस यन्त्र और हाथ में समभा जायगा कि त्रानुरूप सम्बन्ध है। यह हिलाने का खटका, जो उस यन्त्र से हत्थे तक पहुंचता है और जिसका, माध्यम लोहे की शृह्मला अथवा कोई रस्ली होती है, एक सैकिएड में तीन मील की चाल से जाता है। सर आलिवरने अपने पुस्तक में यह भी लिखा है * कि इक्त तैएड और हिन्दुस्तान का अन्तर आनुरुष्य सम्बन्ध में वाधक नहीं हो सकता। जिस प्रकार इङ्गलैएड में तार की नमशीन खटखटाने से तिहरान की मंशीन मुमावित होकर वैसा ही खटका पैदा कर देती है, इसी प्रकार मानसिक विचार परिवर्तन इझलैएड और हिन्दुस्तान के बीच ऐसे साधनों से, हो सकता है जो इस समय तक बात नहीं हुए है"

विलियम जेम्स प्रसिद्ध मनावैशानिक मी इस बादेक समर्थक हैं। उन्होंने और सर आल्विर लाजन दिवलत आत्माओं को युलाने और उनसे बात करने की बात भी श्रापने २ पुस्तकों में

^{*} Survival of man hy Sir O. Lodge p. 70 and 71.

लिखी है। इसी प्रकार चुलाई हुई एक "रुह" ने कहा कि
"क्रुछ निजू कागज पत्र है जिन्हें में देना नहीं चाहती ने चुलाई
हुई आत्माओं की कांतपय चिलक्षण यातें भी लाजने लिखी
है। एक कह की कविता का उल्लेख किया है * एक कह के
आने और इँसने का कथन किया गया है + एकने आकर
चिलियम जेम्स की "अत्यन्त स्वमताभिमानी" कह डाला ६
एक "कह" ने आकर अपनी स्थिति का वर्णन रस प्रकार
किया है "हम सब तेजोमय आकाश से बना हुआ शरीर
रखते हैं जो हमारे रक्ष और मांस के धरीर के मीतर रहता
है" ॥ माइसें भी जिम के कित्यय लेख पहले दिये गये हैं।
मरजाने के बाद एक सिजविक नामी पुरुष की पत्नी द्वारा
बुलाय गये। उन्होंने आकर उस देवी से अनेक बातें की,
उन में से एक यह भी थी:—

"प्रिय देवी, तुम्हें भविष्यत् में मृत्यु का मय अथवा कुछ जंदह नहीं करना चाहिये क्योंकि वह कुछ नहीं है और मरने के बाद निश्चित रीति से सज्ञान जीवन रहता है"।

[†] Survival of man by Sir O. Lodge p. 162.

‡ " p. 161.

* Survival of man by Sir O. Lodge. p. 162.

p. 162.

p. 190.

p. 216.

भूतप्रेतवाद्ः।

पश्चिमी विद्वान जो आत्मा के अमरत्व के पोषक हैं उनमें से कुछेक इस बादकें भी पोषक हैं। उनका विचार हैं कि प्राणी जब मरता है तो वह प्राछितिक शरीर से भिन्न रहता है और उसे बुलायां भी जा सकता है, और उससे बातचीत भी की जा सकती है इस प्रकार से उनके बुलाने और बात चीत करन के अनेक बराहरण दिये जाते हैं उनमें से एक बराहरण यहां उद्धृत किया जाता है।

"महम मरतिवती" इच राजदूत की विधवा थी और स्टाक होएम नगर में रहती थी। पति की मृत्यु हो जाने के याद इनसे एक छुनार ने बांदी के दाम मांगे जो इनके पतिने अपने जीवनकाल में रुपया चुका दिया था परन्तु छुनार की रसीद नहीं मिलती थी। मेडम ने "स्वीडनवर्ग" नामी पुरुष को जो मृतजीवों को बुलाने और उनसे वातचीत करने में सिद्ध हस्ते समसा जाता था, बुलाया और उससे कहा कि उनके मृतपित की आत्मा से रसीद का हाल पूछ दें। तीन दिन के बांद स्वीडनवर्ग ने पूछकर मेडम की उत्तर दिया कि चांदी का अपना जी जाता था, बुलाया और उससे कहा कि उनके मृतपित की आत्मा से रसीद का हाल पूछ दें। तीन दिन के बांद स्वीडनवर्ग ने पूछकर मेडम की उत्तर दिया कि चांदी का अपना जी जीवा है और रसीद उस अल्मारी में है जो उपर के कमरे में है। मेडम ने उत्तर दिया कि उस अल्मारी के सब कार्य देखें आचुके हैं उसमें रसीद नहीं मिली। स्वीडनवर्ग ने यह सुनकर वतलाया कि उनके पति की आत्मा

ने वतलाया था कि अलंगारी की वाई दराज़ खींचने के बाद एक तक्ता दिखलाई देगा, उसे खींच लेना चाहिये। तब एक गुप्त कीए निकलेगा उस में डच्याज सम्बन्धी कुछेक निज्यन हैं और बहु रसीद मी। इस गुप्त कोए का हाल मेडम नहीं ज्ञानती थी श्रतः वे कतिपय श्रन्यपुरुषों के साथ जो उस सम्य वहां एपस्थित थे यहां गई, और यतलाई हुई विधि से श्रव्यारी ख़ोली तो इसमें वह गुप्त कोष्ठ निकल श्राया श्रीर उसमें वतलाये हुये कागर श्रीर रसीद मी निकली *।" सर श्रोलिवर लाज, जिनके पुस्तक दे यह घटना ली गई है, इस वादके भी समर्थक हैं। वे कहते हैं कि कल्पना करो कि भूत प्रतों की कोई, सन्ता (प्राकृतिक) नहीं और वे वित्त संस्कार अथवा छाया मात्र हैं जो आह्कके, मस्तिष्क्में पहाहै और जो इस संस्कार अथ्वा छाया के अनुक्ष है जो किसी दूसरे पुरुष के मुस्तिएक में प्रदेता से था और अब एक तीसरे व्यक्ति द्धारा पहले व्यक्ति के मस्तिष्कर्मे परिवर्तित किया गया है 🕇 । यहीं हेतु है जो वे भूतों के दिखलाई देने का दे सकते हैं। माफैसर वैरेटने इस वाद की ज्याख्या इस प्रकार की है :-📇 🎢 अन्य बदाहरण, भी दिये जा सकते हैं जिनसे पहले दो की मांति यह बात प्रकट होती है कि भूत कालिक घटनायें, जो विशेष २ न्यक्तियों पर घटित हुई थीं अथवा अब होती

^{*} Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 96.
† Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 78.

हैं, प्राकृतिक ढांची अथवा स्थानी पर, जिनसे उन व्यक्तियी का सम्बन्ध था, कुछ इस प्रकार की अपनी छाप लगी छोड़ जाती हैं कि उनकी छाया अर्थवा गूर्न का उन पुरुषों को अनुभव होने लगता है जो अब वहां रहते हैं और जो चलें-द्रिय अथवा मृद्ध प्रसति वाले होते हैं । वैद्यपि यह वाद सातिशय और विश्वास के अयोग्य सा प्रतीत होता है परंतु भौतिक विशान अर्थवा आंतिमक खोज की सीमा में इसके अनुरूप उदाहरणां की कमी नहीं है। एक सिक्के की एक कांच के दुंकड़ पर कुछ देरके लिये रखदों, उसके याद इटाने चर कुछ विक् सा कांच पर रह जाता है। उस कांच की श्वास से प्रभावित करने से वह सिक्की दिखाई देने लगता हैं। इसी प्रकार लंकड़ी, कोइला अथवा अन्य किन्हीं बस्तुंश्री के दुकड़े, फ्रोटोब्राफ्री के फाट पर रखने और कुँछ दर देर के चींद हटाने से, उनके चिह्न प्लेट पर रहे जीते हैं और प्लेट को नियमार्जुसार विकसितं करने से वंडी वस्तु दिखाई देने लगती है इसे और इस प्रकार अन्य हश्योंके हेर्ने भौतिक विज्ञान से दिये जा लकते हैं। परन्तु जातमजंगत् में इस प्रकार के किसी उदाहरण से यह (भृत) बाद प्रमाणित नहीं 'किया जा सकता"

p. 197 and 198.

सातवां अध्याय

परिचमी विज्ञान की २०वीं श्ताब्दी।

पहला परिच्छेद

डाक्टर मोमेरी ने जीवके अमरत्व को न हाक्टर मोमेरी केवल अपने लिये स्वीकार किया है किन्तु उनको आग्रह है कि अन्य भी उसे स्वीकार करें—उन्होंने अपने एक पुस्तक में लिखा है "जीवके अमरत्व की अस्वीकृत ईश्वर का अपमान करना है "जीवके अमरत्व का विश्वास एक ऋण है और रचियता ऋण्यद है कि हमें 'खुकांव और खुकांने ही में उसकी प्रतिष्ठा है। यदि हम अमर नहीं हैं तो वह सदा के लिये अपमानित रहेगा" " फिर एक दूसरे स्थान पर लिखा है "क्या यह सम्भव है कि अब 'खुम्हारा शरीर पंचत्व को प्राप्त हो तो वह तुमको अला देवे और तुम आत्म जगत में न जासको श्यदि वह (ईश्वर)सेत्व में उपजी घास को भी नम्त नहीं रखता तो क्या इससे भी

p. 33.

उत्तम बस्तों से बह हुम्हें न हकेगा ? # वे फिर लिखते हैं कि
"श्रमरत्य ईएवर के दबना फार्च्य की जो सहस्तों कोटियों में
श्राइवर्च्य जनक श्रीर दिव्य रीति से हो रहा है, सम्भव पराकाष्टा है | इसी पुस्तक में "मोमेरी" ने इस बात पर
विचार करते हुए कि शरीर छोड़ने पर जीव जब श्रातम
जगत् में जावेंगे तो बिना शरीर के होंगे और विना शरीर के
किस प्रकार श्रपने साथियों को पहचान सकेंगे, लिखा है
कि वे "श्रावाज़ से एक दूसरे की पहचान सेंगे !। इसकी
सम्मति है कि "जिसकी श्रकालसृत्यु हो जावेगी उनके लिये
पुनर्जन्म श्रावश्यक होगा क्योंकि मनुष्य जाति के लगभग

साल मोड ने ईलाई मत का वर्तमान कप हाक्टर साल मोड करने के लिए एक पुस्तक में लिखा है और उस में अपनी सम्मति इस मकार प्रकट की है कि "जीव अपनी प्रकृति के लिहाज से मरण्यील है और (मरने पर शरीर के साथ) नष्ट होजावेगा सिवाय उस सूरत के कि इस साधारण कार्यप्रणाली में ईश्वर हस्तानेप

^{*} Sermons on immortality by Dr. Momeria p. 39.

[,] p. 39. ‡ Do. p. 78 पर बिना क्षरीर के आवाज कहां से आवेगी ? § ,, p. 87,

करें। इसिलिये सालमाँड जीय के अमरत्य की "सोपाधिक अमरत्य" लिखता है परन्तु भागी जीवन के विश्वास की 'सावंत्रिक विश्वास' यतलाया है। ईसाई मतका मेल, जीव के बुद्धि पूर्वक विश्वास आदि से न पाकर सालमोंड लिखता है कि "सत्यमत अपनी परिमित शिवा देगा और प्रत्येक कठिनता का उत्तर देने का संकल्प न करेगा जिस बात का निर्णय करने के लिये ईसा को सम्मीत न मिलेगी उस में यह खुप रहने ही पर सन्तोप करेगा और जो बात मजुष्य के इस अध्वा भावी जोवन से सम्यन्धित अन्ध कार में है उसे वह अनादि सर्वेश के निये यह समफ कर छे। इ देगा कि इसे यह अनादि सर्वेश के निये यह समफ कर छे। इ देगा कि इसे यह गुप्त रखना चाहना है *

ने श्रमरत्व के सम्बन्ध में लिखा है कि दबल्यू एन कर्क "श्रमरत्व के लिये निर्णायक साली नहीं है श्रीर जो है वह न्यूयाधिक परि मित है"। "मनुष्य मनोविकार और मनोमाव में कितना आितक बल है, इस से अनिमित्र नहीं है "आरिमक बल शर्रार मूलक है" यह बात विश्वास करने योग्य नहीं है ओर इस पर भी विश्वास नहीं किया जा सकता कि मनुष्यकी सत्ता और पराक्रम नए होने के लिये हैं"।

^{. †} Christian Doctrine of Immortality p. 485.

^{*} Christian Doctrine of Immortality by, Dr. Salmond p. 514.

अन्त में वह लिखता है कि मनुष्य यहां मरकर जीना सीख रहा है। 1

पाइस ने १६०४ ६० में एक पुस्तक जीवके प्राफेतर राइस। सम्बन्ध में लिख कर अपना मत इस प्रकार प्रकट किया है कि जीवन अप्रकृतिक और निरवयव है। वह लाज (Lodge) से इस विषय में सहमत है कि अमर्द्य के लिय कोई अध्यात्मिक प्रमाण नृहीं है। उसका मत है कि सम्भव है कि मस्तिष्क का एक प्रतिकृप समस्त अप्रिक्त स्मृतियों के साथ आकाशम हो परन्तु यह किएतं- वाद इस मन्तन्य के विश्व है कि मस्तिष्क का संबंध इस अंश में आकाश से और कि वह विद्युनकर्णों के समुद्राय कर परमाणुओं का संघात है। क

१६०३ में जीवके सम्यन्ध में साहमने पक पुस्तक प्रकाशित की थी। पुस्तक में जीवके अप्राकृतिक होने के विवस अपना मत प्रकट किया था और यह भी लिखा था कि कोरके समय ने प्रायः सभी लोगों ने जिन्हों ने इस विषय को मनन किया, अध्या-रमवादकों जीव के अमरत्व का पोपक नहीं समभा। परन्तु

[‡] An outline of Christian Theology by Dr. . W. N. Clarke p. 192-198.

^{*} Christian truth in age of Science by Prof. Rice of Wesley University p. 279-283.

पुस्तक में फिर एक तर्क उपस्थित किया गया है कि स्रिष्ट के प्रत्येक कार्थ्य में नियम, उद्देश्य, और श्रीवरोध पाये जाते हैं। हमारे धार्मिक श्रावेग और नैसर्गिक बुद्धि दोनों स्वामाधिक श्रीर जगत सम्बन्धित विकासके परिणाम है। जियके श्रमरत्वका विश्वव्यापी विश्वास नैसर्गिक बुद्धि पर निर्भर है। तर्क बहुधा श्रं सत्य सिद्ध होता है परंन्तु नैसर्गिक श्रुद्धि श्रसत्य नहीं. होती। इस से सिद्ध होता है कि जीव श्रमर है। वह फिर कहता है कि "यदि जीव ने अपना वर्त्तमान श्रीर बना लिया तो वह एक दूसरा भी बना सकता है,' जिसका ताश्वर्य यह है कि वह श्रावागमन को भी मानता है।

उसके मतानुसार स्मृति एक असाधारण शक्ति है आरे उसे कीटके कपमें शरीर में उपस्थित रहना चाहिये पर्योकि वही पैतृक संस्कार गर्भमें साती है और वह स्वष्न में यहां तक कि मरते समय भी सुस्पए रहती है। और इस प्रकार मर जाने के पश्चात भी किसी दूसरी पारिस्थिति में वाकी रहती है। सायमने एक और भी तक उपस्थित किया है कि जब# चेतनश्रकु विना चचुके देख विना ओजके सुन, और विना शान तन्तुओं के अनुभव कर सकता है तो उससे उस कोटिका वस्तु मनुष्यका जीवारमा क्यों उसीके सहस्य सब

^{*} Book on the Soul by Dr. Syme quoted by Mr. Hayness in his book on Immortality p.119-120

कार्य, नदीं कर सकता। यदि जीवने, उसके विचारानुसार कीटाणुसे यह शरीर बना लिया तो वह अवश्य इस शरीर से पृथक होनेकी योग्यता रखने वाली वस्तु है †

श्यूमैन स्मिथं (अमेरिका) आरे. यहां पूर्णता की श्रोर मुंह रखती है, श्रीर यहां पूर्णता को प्राप्त नहीं कर सकती;

इसलिए श्रावश्यक है कि ऐसी परिस्थित में मेजा जावे जो उसकी श्रात्मीयता के अधिक अनुकूल हो। यह श्रावश्यक नहीं कि वहां वह बिना शरीर के रहे वहां के प्राकृतिक साधन श्रीर परिरिथति श्रधिक श्रावहादप्रद होगी×××जीव और शरीर का खम्बन्ध बहुत मामूली और सुगम परिव-तेनीय है। स्थिर और अपरिवर्तनीय नहीं। मनुष्य शरीर का प्रारम्भ एक बिन्दु से होता है जिसे सुदम दर्शक यन्त्र के विना नहीं देख सकते श्रीर जिसमें जीव की हालत शरीर के श्रानुकूल ही होती है। यदि श्रवीर कीट का है तो जीव भी कीट ही होगा श्रीर इसी प्रकार मिवण्यत् में श्रीराजुकूल उसकी श्रवस्था रहेगी×××। शरीर के नाश से किसी व्यक्ति के उन सम्बन्धों का नाश नहीं होता जो वाह्य जगत् से है×××

^{ां} मोनाड जिसका यहां संकेत किया गया है जीवन विद्यानुसार (Biology) एक अत्यन्त स्ट्म अभिश्र प्राणि सम्बन्धी त्यना है जिसे जीवन विद्या के विद्वान् (Biologists) जानते हैं। वास्तव में मोनार्ड देखता सुनता आदि है या नहीं इसमें विभिन्न मत्त हैं।

अचिशिष्ट जीवन का मुल्य व्यक्ति की उन्नत अवस्था पर निर्भर है। प्राकृतिक नियम अधिकतर जाति पर द्त्राथधान रहते हैं परन्तु मनुष्यता व्यक्तित्व को लच्य में रखती है। इसिलए हम विश्वास नहीं कर सकते कि यह बहुमृल्य व्यक्तित्व नाश हो जावेगा xx मनुष्य में जीने की रुव्हा ज्वालावत् है यह भला किस प्रकार प्राकृतिक साधनों से बुसाई जा सकती है *।

सोली ने १६०४ ई० में एक पुस्तक प्रकाशित एवं सोली करके जीव के अमरत्व का समर्थन किया है। इसका मुख्य देतु उसने यह दिया है कि प्राकृतिक शरीरों की रचना कुछ काल तक काम देने के लिए होती है। किन्हीं स्रतों में वह समय थोड़ा होता है किन्हीं में बहुत। परन्तु नियत समय बीतने पर स्वामाविक रीति से वह नए हो जाते हैं, परन्तु जीव उससे सर्वेधा पृथक है क्योंकि चेतना, चित्त, और आवेगके विकास की कोई अविध नहीं है +

ने एक नाटक ! मृत्यु और जीवन के सम्यन्ध यहवर्ड कारपेन्टर में १६१२ ई० में प्रकाशित किया था। जीव के

^{*} Through Science to faith by Mr. Newman Smith p. 262 and 263.

⁺ Know thyself by Mr. H. Solly.

[‡] The Drama of Life and Death by Edward Carpenter p. 97 and 98.

अमरत्व का विचार करते हुए उसने लिखा है कि "सीरिया के जंगलों में एक पौदा दोता है जिसका नाम "जेरीची" है श्रोर यह एक प्रकार का गुलाय है। उसका विस्तार ''डेसी'' (रङ्गलैएड का एक फूल) की मांति है और लगभग वैसाही फूल भी उस पर आता है। सूखी ऋंतुओं में जब उसकी जड़ के पास की मिट्टी रेत के सदय हो जाती है तो उस े रेतीली भूमि की पकड़ से अपने को यचाने की उसे चिन्ता होती है और वह अपने जड़ आदि समस्त अवयवोंको गेदः की मांति वायु के वेग से घुमाता है। वायु उसे मैदानों की श्रोर बड़ा ले जाती है। वह उस समय तक वरावर चलता ही जाता है जब तक किसी आई और आश्रयदा भूमि को नहीं प्राप्त कर लेता है। वहां पहुंच कर उसकी जड़ उस भूमि की पकड़ लेती है और इस प्रकार वह पौदा वहां हरा भरा-होकर फिर फूलित होने लगता है। इसी जेरोची गुलाव के पीदे की तरह मानुषी जीव अपनी जड़ खीचकर प्राकृतिक बन्धन से अपने को पृथक कर लेता है और आकाशस्य सूर्य . भी जिसे वह विशेषता से अपने जीवन का हेतु समझता है, जब साम्यकार हो जाता है तब भी जीव ददता और पंस-स्नता से एक मजबूत गैंद के रूपमें होकर भावी घटनाओं के घटित होने की प्रतीचा में घूमता है "। उपर्युक्त निवरण देते हुए कारपेन्टर ने जीव को "अनादि" "अमृत्यु" "मनुष्यी का जीव'ं "पशुर्श्रों का जीव" आदि कहा है। वह इस

ज्ञनादि ज्ञातमा को एक प्रकार की "विश्वादमा" अथवा "जातीयात्मा" कहता है। जीवात्मा ऋति सदम, निरवयवं और चरित्र के अत्यन्त सुदम असुश्रों से युक्त है। इसकी सत्ता अपने मित्रों में हम अच्छी तरह देखते हैं परन्त फिर भी उसका वर्णन करदेना प्रत्यन्त कठिन है #। सृत्यु के बाद जातीय (विश्व) आत्मा असंख्य प्राणियों की उरणीत का हेत होता है। नष्ट होनेवाती बस्तु केवल दश्य शरीर है जो सत्यु होने पर छिन्न भिन्न होजाता है। फिर मतुंष्य और पशुद्रों के जोवों के सम्बन्ध में वतलाया गया है 1। "पश्चर्यां और मतुष्यों के पार्रात्मक जीवन में विश्वातमा" ही होता है और प्रत्येक व्यक्तिगत जीव उसी से ठीक इसी मकार उत्पन्न होते हैं जैसे एक वर्धमान बुद्ध की शाखाओं से कांत्रेयां उत्पन्न होती हैं श्रीर मृत्यु होने पर उसी (विश्वास्मा) में जीन होजाती हैं। जानीयबात्मा के सिवा ब्रार केहि ध्यक्तिगत जीव जा मरने के बाद वाकी रहता हो, उत्पन्त नहीं हुआ है"।

मानुषी जीवन के सम्बन्ध में कार्पेटर खिखता है के कि . "जातीयातमा इन सब अवस्थाओं में व्यक्तिगत अनुमवों को एकत्र करता, व्यक्तियों के संयुक्त ज्ञान से ज्ञानवान होता और उनकी गणित स्मृतियों से सम्पन्न होता हुआ, आगे

^{*} Do p. 85.

[†] Drama of Life and Death P. 237.

^{*} Drama of Life and Death p. 228.

बढ़ता है। फिर अनुमव ज्ञान और स्मृति के उन्नत क्षेत्र; जो अपरिच्छिन्न और औत्सर्गिक रूप में होते हैं कमी र तीव, परिविद्यन्त श्रीर विस्तृत क्य में होकर उससे उत्पन्न व्यक्तिगत जीवों में चले जाते हैं। इस तरह से एक प्रकार का आंशिक पुनर्जनम होता है जिसके द्वारा स्मृति रेखा श्रौर स्वभाव उत्तरोत्तर-कालीन व्यक्तियों में जाते हैं श्रौर शायद इसी हेतु से जीवके अमरत्व और पुनर्जन्म सम्बन्धी विचार निकाले जाते हैं"। फिर एक और स्थान पर लिखा गया है कि "उत्तरोत्तर काल में उन्नत होता हुआ व्यक्तिगत जीव दिन्यरूप ब्रह्ण करता है और अन्तःवर्ती सूचमशरीर को इतना छन्नत करता है कि वह फिर नष्ट नहीं होता ! इस प्रकार इस उन्नत अवस्था की प्राप्त करके मानुषी जीव पूर्ण रीति स पुनर्जनमां को प्राप्त होता है और अय वह अपर हो जाता है और जातीय आत्मा में लय होकर अब इसके नपू होने का अय वाकी नहीं रहता"। कार्पेन्टर जीवारमा की सत्ता प्रोकृतिक शरीर से भिन्न मानता है । इस प्रकार जीवका विवरण देते हुए पुस्तक के अन्त में कारपेन्टर ने आधुनिक पाश्चात्य अध्यात्मवादियों की शिक्ता को स्वीकार किया है, अर्थात जीवींका फोटो लेना, उनको तोल लेना आदि विषयों को वह सम्मव मानता है। उसने जीवकी तोल है से एक श्रांस तक लिखी है। उसने फिर

^{*} Drama of Life and Death p. 172.

यक प्रोफेसर की परीक्षा के आधारपर लिखा है कि "मानुषी जीन की तोल पक श्रींस का कोई मागः है परन्तु उसका रूप उसका शावृत्ति श्रीर लम्बाई चौड़ाई मनुष्य शरीर के सदश है श्रीर जब बह पूर्णता को प्राप्त कर लेगा तो उसकी उँचाई बहुत होगी अर्थात् नह ३४ से ३८ मील † तक पृथ्वी पर ऊंचा होगा"

कुछेक वैद्यानिक जीवन और शरीर दोनी का हाक्टर आस्क्रेंट प्राकृतिक आधार कललरस को वतलाते हैं। रसेल बालेस यह तस्व केवल ४ मूल द्रव्यों का संयोग है। हन में से तीन वायव्य द्रव्य हैं (१) नेट्राजन (२) हैंड्राजन (३) अक्तिजन और चौथा द्रव्य कार्वन है। प्राणियों के समस्त अवयव त्वचा, मांस, श्राह्य, बाल, सींघ, नाखुन, दांत मांस पेशी, शिरा और धमनी इत्यादि इन्हीं सूल इन्यों से बनते हैं। किसी र अवग्रवके निर्माण में थोड़ी मात्रा में गन्धक, फास फीरस चूना अथवा सिलिका (Silica) भी प्रयुक्त होते हैं। थे समस्त अवयव प्राणियों के मोजन बनस्पति और फल श्रादि अथवा सिंह श्रादि मांसा-हारियां के भोजन मांस से वनते हैं। परन्तु वे मोज्य पदार्थ और समस्त ने अवयव जो प्राणियों के शरीरों में और वे समस्त बस्तुर्थे जो बनस्पतियों से उत्पन्न होती हैं, इन संबके उपादान यही ४ मूल द्रव्य होते हैं। इन मूल्य द्रव्यों

[ो] तबतो तुरुखीदासजी का कुम्भकरण सम्बन्धी बर्णन ठीक सा ही मसीत होता है।

में भी प्रोफेसर एक जे. एतन के मतानुसार नाहरे।जन मुख्य है। ये द्रव्य यद्यपि जड़ श्रौर निश्वेष्ट है परन्तु शक्ति क्रेस क्वार से रासायनिक संयोग में समितित हो जाते हैं।

नाइद्रोजन और हाइड्रोजनका संयोग ही अमेनिया (Amonia) है, यह अमोनिया अन्तरिज्ञ में विद्युत मवाह से प्रकट होता है। अमोनिया और नैद्रोजन के कितप्य अम्ल जो उपर्युक्त भान्ति उत्पन्न होते हैं, इन्हीं के द्वारा नैद्रोजन बनस्पतियों का आहार होता है और वनस्पतियों के द्वारा प्राणियों के आहार का रूप सहण करता है।

वनस्पतियां अपने पत्तों के माध्यम से आक्तिजन और कार्बन डीयोक्काइड (Carbon Dioxide) को सकड़ी का भाग बनाने के लिए प्रहण करती है। और जड़ के द्वारा पानी जिस में अमोनिया और नैट्रोजन के जुड़ अम्ल सिम-क्तित रहते हैं प्रहण करती हैं और इन्हीं से वनस्पतियों में कलतरस इत्पन्न होता है जो फिर समस्त वनस्पतियों के निर्माणका हेतु वनता है। इन नैट्रोजन से बने मिश्रित वस्तुमी के लिए बनने से पूर्व अपेन्तित शक्ति के मिल जाने से उन की इत्पत्ति गगन मण्डल में होकर वर्षों के द्वारा ये पदार्थ पृथ्वी पर आते हैं और बनस्पतियों द्वारा प्राण्यों में पहुंच कर उच्च जीवित प्राण्यों की उत्पत्ति की लम्बी म्हें खला का प्रारम्भ करते हैं। नैट्रोजन के शिव्य प्रमावित होने के गुण; और परिवर्तन होने की और उस के उजहान की न्यूनाधि-

कता, पृथ्वी तलके शितोष्ण की मात्रापर निर्भर है। प्रोक्तिसर पलन के मतानुसार यदि पृथ्वी तलकी शीतोष्ण मात्रा जमे हुए पानी ७२ श्रीर १०४ के मध्य में हो तो अत्यन्त श्रावश्यक् घटनायें घटित श्रीर प्रदर्शित होती हैं परन्तु यदि यह मात्रा इन श्रंकों के इधर उधर हो जाय तो जीवन का गति मार्ग सर्वथा बदल जायगा।

जीवन के लिए एक और आवश्यक वस्तु गान मएडल में कार्योनिक एखिड गैस का उचित माना में होना है और इसी से स्थावर और जंगम जगत् में प्रारम्भ में श्रंगार तत्व (कार्यन) अहण किया जाता है। वृज्ञों की पिचयां नम मंडल से कार्यन गैस को लेती है और एक और विलक्षण दृष्य, "क्लोर्राफिल (Chlorophyll) से हरा रंग। इस प्रकार उप लब्ध कार्यन से बृज्ञों का शरीर बनता है और स्थे किरणों के प्रभाव से श्रोक्सिजन उनके शरीरों से बाहर हो जाता है। पिचयां नभोमएडल से कार्यन गैस को पृथक करके प्रहण करने में आकाश (ईश्वर) की तरंगों की सहायता लेती हैं से यह कार्य आकाश तरंग ही कर सकती है।

^{*} वेम्बर की इन्साइक्लोपेडिया (Article—"Vegetable Physiology 'in Chamber's Encyclopaedia) में पित्रयों के इस कार्य्य का विवरण इस प्रकार दिया गया है:—"हम ने देख लिया है कि किस प्रकार हरी पांत्रयें को भिन्न वायु; जल और विलीन लवण प्राप्त होते हैं और

कललरस के सम्बन्ध में डाक्टर वालेस का मत इस प्रकार है—ां

किस प्रकार वे आकाश तरंगीं को प्रहणकर 'सकती हैं। इन तरंगों की गतिमय शक्ति शुद्ध निरेन्द्रिय मिश्रितों की विषम सेन्द्रिय मिश्रितों में परिशत करने के लिये प्रयुक्त होती है जो श्वासोचल्वास किया स पुनः श्रामिश्रित द्रव्यों के रूप में परिवर्नित हो जाती है और सप्रमावशक्ति गति प्रयोगक (Kinetic) ग्रंबस्था में जीवित शरीरों के अवयवाँ में वे ब्राहार परिवर्तन कार्य्य जीवित कोशों में तीव गति के साथ होते हैं। कललरस और कोशमार्ग द्वारा यह प्रवाह, प्रत्येक हशा में और कोशों के मध्यमें भी जो कललरस के माध्यम से ,संयुक्त हो जाते हैं, प्रवाहित होता है । वायु जो श्वासी · च्छ्वास और परिपाक क्रियाओं में प्रयुक्त हुआ और छोड़ दिया गया, भीतर और बाहर फैल जाता है और फलतरस का प्रत्येक अपदीप्त अधवा अपदीप्त क्या संचीम का केन्द्र वन जाता है। विशुद्ध कलल्रस भी इसी प्रकार कतिपय लाल किरणों और विशेषकर वनफ्रशई किरणों के जो "क्लोगोफ़िल" से संयुक्त होती हैं; प्रमावित होता है। ये किर्णे विशेषकर लाल किर्णों कार्वोनिक एसिड की पृथक करके कार्वन को पचाती और श्राक्सिजन वहिण्कार करती है "।

[†] Man's place in the Unvierse by Dr. A. R. Wallace p. 163.

इस प्रकार जब थोड़ा मात्रा में गन्धक श्रमुश्रों के संस्थानों में सम्मिलित हो जाती है तो एक बस्तु जिसका नाम ''प्रोटीड'' है, बन जाती है।

प्रोफेसर उच्ल्यू. डी. हेलीवर्टन (W. D. Haliburton) के कथनानुसार यह प्रोटीड जंगम और स्थावर योनियों की जितितरस संस्कार शालाओं में तथ्यार होती है और कल लरस में उपिश्वित वस्तुओं में सब से अधिक आवश्यक है यह अशु (प्रोटीड) अत्यन्त विषम है और ४ और अधि कतर ६ या ७ मूल इंग्यों से मिश्रित है। इस मिश्रित का ठीक २ समझ लेना आवश्यक था परन्तु समझने के लिये जा द्योगे किया जा रहा है उसकी चाल घीमी है। जब यह पूर्णतया समझली जावेगी तो शरीर विद्यान के अनेक अस्थारमय पहलुओं पर प्रकाश पड़ जायगा। कललरस में एक अद्भुत गुण यह भी है कि जिससे वह अनेक मूल भूतों को, जीवित प्राणियों के भिन्न २ शरीर अवयवों में, विर्तान करदेता है, और आवश्यकतानुसार उन्हें विशेष २ कार्थों के लिये मोडमाड़ भी देता है।

"सितिका" वनस्पति परिवार के तानों में, चूना और मेगनिशिया जंगम योनियों की हांडुयों में, लोहा रक्ष में पाया जाता है। उन चार मुलद्रुच्यों के सिवा जो कललरस के निर्माता है, अधिकांश जहम और स्थावर योनियों के किसी र मांग में गन्धक, फास्कोरस क्लोराइन, सितिकन, सोडियम, पोटासियम, कैलेसियम, मैनेशिया और लोहा पाये जाते हैं । श्रौर फ्लोराइन (Florine) श्रयोडाइन (Iodine) ब्रोमाइन (Bromine) लिथियम (Lithium) ताम्बा, मैंगनीज (,Mahgahese) और पत्नोमिनियम (Aluminium) भी विशेष २ अवयवाँ में न्यूतांश में पाद जाते हैं, इन मृलद्रव्यों के श्रयु कललरस के प्रवाह द्वारा जहां २ अपेद्मित होते हैं पहुंचा दिये जाते हैं और वहां जाकर ये सन जीवित प्राणियां के शरीर के अवयवां को ठीक हकी प्रकार निर्माण करते हैं जैसे ईंट, पत्थर, चूना, लोहा, लकड़ी, शीशा आदियों के उपयोगी स्थान पर पहुँचने से एक भवन बन जाता है # । परन्तु यह बात ध्यान में रखनी चाहिये कि इस प्रकार प्राणी और वनस्पतियों के शर्रार वनते नहीं किन्तु बढते रहते हैं। उनका प्रारम्भं तो केवल एक घटक से होता है। यह घटक भी शरीर के किसी भाग विशेष का निर्माण नहीं करता किन्तु समस्त शरीर को यथा भागशः वढ़ाया करता है। यह कार्य्य भी नमी और उप्सता से प्रभावित कललरस का बतलाया जाता है परन्तु आधुनिक शरीर वैज्ञा-तिक नहीं बतला सकते कि किस प्रकार एक घटक अथवा वीर्च्याणु से समस्त शरीर वन जाता है। यह अभी अलौकिक कार्य्य समसा जाता है, यद्यपि उन्हें श्राशो है कि भविष्य में यह गुप्त भेद खुल जायगा।

^{*} इसी प्रकार का विवरण शोफनर एफ ज एकन के पुस्तक (What is life by F J, Allen) में भी दिवा हुआ है।

एक घटक से शरीर बनने के अलौकिक कार्य ने "कलर्क मैक्सवेल" (Clerk Maxwell) को चिकत कर दिया। वे कहते हैं कि पुनरुत्पादक घटक में लाखी करोड़ों असुंत्रों के समान की तो जगह ही नहीं है जिनकी अपेदा शरीर निर्माण में होती है। फिर किस प्रकार एक ही घटक से समस्त शरीर बन जाता हैं ? इस पर श्राफेसर केंद्रिके (Pr. Kendrik) कहते हैं कि अब यह फल्पना कर लेनी चाहिये कि उत्पादक घटक में अरवों पेन्द्रियिक अग्रु रह सकते हैं। यह विवरण है जो अर्थाचीन शरीर वैशानिक जड़ मूल भूतों के चेतनामय शरीर के उत्पन्न होने का देते हैं। परन्तु यह विय-रगार्जससे अधिक समक्त में झाने योग्य नहीं है कि जो १७वीं शताब्दी में पत्थर की कुल्हाड़ी अथवा वस्ता बनने का दिया शया था, और वह इस प्रकार है :- १६४० ६० में "पंडरिया-नस टौतियस" (Adrianos Tollins) ने कुछ चित्र पत्थर के मामूली वसलों और हथोंड़ों के देकर कहा था कि पदार्थ शास्त्रक्षों ने वतलाया हैं कि ज्ञासमान पर उनका प्रांदुर्भाव इस प्रकार हुआं 'विजली की सहश, वमकती हुई वाष्प गोले के रूप में वादलों में शब्दनरंग से एकत्रित हुए अति वेगवती व्याता उसके साथ थी। इसके साथ आईता के मेलने उसके हिलते हुये शुष्कमाग को नोकीला बना दिया और दुसरा भाग जो स्थिर्या बना हो गया। इस प्रकार वह दर्गन शास्त्र वाष्प के प्रवत्त दवाव से वाद्तों पर चोट

मारता है और उस चोट का परिगाम यह होता है कि शब्द और प्रकाश अर्थात् गरज और चमक उत्पन्न होता है #

इस प्रकार की तुकविन्द्यों से अवेतन मूलद्रव्यों से वेतनामय श्रीर उत्तन्न नहीं हो सकता। सवतो यह है कि अभी तक वैद्यानिक इस वात को भी अच्छो तरह नहीं समस सके हैं कि चुनों में जल (रस) किस प्रकार ऊपर खढ़ता है। * फिर उससे कहीं गहनतम विषयों, श्रीर के विकाश, जीवन पुनवत्पत्ति आदि को समझने और व्याख्या करने की तो कथा ही क्या।

डाक्टर वालेस ने उपर्युक्त विवरण दिकर परिणाम यह निकाला है कि चेतना का प्रकृति आधार नहीं है किन्तु वह प्रकृति से स्वतन्त्र है श्रीर उसकी उन्होंने की श्रेणियां भी बतलाई हैं †

चेतनका विचार करते हुये सर आलिवर सर आलिवर काज लाज ने लिखा है ! कि वह बस्तु जो

^{*} टाइलर ने अपने पुस्तक में इस कहानी की उद्धृत किया और इसका मजाक उदाया है। वह प्लता है कि ये शस्त्र (बस्का या कुरुहदी) गोक तो नहीं होते। इसके सिवा उनमें एक स्राल मी होता है वह कैसे हो गया? (Early History of Mankind by E. B. Tylor p. 227.

^{*} विज्ञानाचार्य्य जगर्वाश चन्द्र बोसने हालमें अपने एक आविष्कार द्वारा बतलाया है कि किस प्रकार पानी बृक्षों की जहाँ से शासाओं में पहुंचता है।

[†] World of life by Dr. Wallace.

[‡] Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 133 & 134.

शरीर की वेरित करती है स्नायुं है, स्नायु में आवश्यक शक्ति है जिसको सोद्योग करने के लिये उत्तेजना श्रोपतित होती है जिससे वह प्रकट उद्योग में परिशंत होकर प्रयोजनीय कार्थ्य में लगे। जीवित शरीर में स्नायु को प्रेरित करने के लिये धमनि सूत्रों का दुर्वोध प्रयन्ध है। वे जब अनेक प्रकारों में से किसी एक प्रकार से स्वयमेव उद्दीपित होते हैं तो स्नायुत्रों में संकोच पैदा करते हैं। धमनि सूत्रों का उद्दीपन, आकस्मिक घटनाम्रा से होता है या किसी यान्त्रिक कार्य्य से या वैद्युत श्रंकुश के उत्पन्त किये हुए उत्ताप का परिणाम है, वैज्ञानिक इसे नहीं बतला सकते। कहा जाता है कि जीवित प्राणियों में ऐसे मध्यवर्ती घटकसे जैसा कि मस्तिष्ककी त्वचा अथवा धवलव्रव्य में है शक्ति के प्रसाव द्वारा अधिक सार्थक और सुगम रीतिसे यह उद्दीपन उत्पन्न हो सकता है। धमनी सूत्रों के उद्दीपन करने का सरल साधन सूत्र प्रन्थि घटक को भी वतलाया जाता है, जिससे स्नायुश्री में संकोव और इस संकोच से किया उत्पन्न होती है। परन्तु यह तारंतम्य भी वैद्यानिकी द्वारा पूर्णतया समका नदीं गया है। इसकी सिद्ध स्वक्तित कर लेने: पर भी प्रश्न यह होता है और यही बस्तुतः प्रश्न है कि वह क्या वस्तु है जो मस्तिक को उत्तेजना देती है श्रौर चाहती है कि अमुक कार्य्य किया जावे, श्रौर जो शक्ति को मस्तिष्कके उचित कोशसे मुक्त करती है। इसके

लिये कहा जाता है कि कुछुक सुरतों में तो वह वस्त केवल प्रतिकिया है। श्रर्थात वह आंशिक उत्तेत्रना है जो गोलाकार झान तन्तुओं के अन्तसे आती है। और वही सुत्रग्रन्थि घटक चथवा पृष्ठास्थि (रीढ़) वन्तुत्रां को उत्तेजित करती है जहां से वह उत्तेजना निकटवर्ग तत्तुओं और फिर वर्हिमुख धमनि सूत्रों में पहुँचती है। परन्तु यह स्पष्ट है कि इत अवस्थाओं में चेतना उत्पन्न नहीं होती। आत्मिक तत्व का अभाव ही रहा। इस सब कार्य्य प्रणाली में न ते। ज्ञानकी उत्पत्ति का कहीं चिन्ह है न कहीं इच्छा का निशान । अचेतन प्रतिक्रिया की एक ओर छोड कर परिमित रूपले मेरा' विचार यह है कि एक आत्मिक सत्ता चित्त में है जो यह सव कार्य्य करती है। वही इच्छा को प्रभावित करती हुई निश्चय करती है कि अमुक कार्य्य हो। तद् तुक्ल बाह्य जगत् में कार्य होता है। दसी सत्ता द्वारा बत्तेजना झात्म जगत् से प्रकृतिक जगत् में पहुँचती है और वही शक्ति की मास्तिष्क के केन्द्र से मुक्त करती है"। यद्यपि यह कार्यं प्रणाली इस समय गुप्त रहस्य सा है परन्तु प्रत्यक्ष रीतिसे काम में आ रही है और बुद्धि पूर्वक है और अवश्य अन्तको एक दिन क्षेत्रसे कात की क्रोटि में श्रावेगी" मस्तिष्क श्रौर ज़ित्त' पर विचार करते हुए लाज कहते हैं कि "कहा जाता है कि मस्तिष्क ही वित्त है। यह इसलिए कहा जाता है कि यदि मस्तिष्क नष्ट

होजांचे तो प्रतीत होता है कि वित्त मी चला गया परन्तु सह नए नहीं होता वह वाकी रहता है। ग्रवश्य वह प्रकट नहीं होता क्योंकि वह यन्त्र (मिस्तिष्क) जिसके द्वारा वह प्रकट हुमा करता था, नए होगया। मिस्तिष्क चित्त का कार्यसाधक यन्त्र है......जब यह अनुभव कर लिया जावे कि चेतना शरीरकी श्रोपता उच्चतर वस्तु है और शरीर से पृथक और उसकी चलांन वाली है तब स्वाभाविक रीति से मान लेना पड़ेगा कि शरीर के नए होने पर वह वाकी रहती है। यह करपना युक्तियुक्त न होगी कि मरने पर जीव भी मरजात। है। जीवकी श्रायु कितयब वर्षों की ही नहीं है जिनमें वह पृथ्वी पर जीवित रहता है। जीव विना शरीर के ही रह सकता है इस लिए यह निश्वत है कि जीव श्रमर है। यह वात में बैझानिक हेतुओं के श्राधार पर कह रहा हूं *.

पक और स्थान पर लाजने लिखा है कि "में इस बातके निश्चय करने में द्रोपमुक्त हूं कि (मरने के बाद) शरीर रहित जीवों और हमारे मध्य सज्ञान सहयोग होना सम्मय होग्या है......मरने के बाद जीवंके बाकी रहने की साहियां चिरकाल से मिलती चली आ रही हैं और अब स्वयंचलद यन्त्र के लेखों से ने निश्चय का क्य अहुण कर रही हैं.....

^{*} Science and Religion by Seven Men of Science p. 23-25.

पहली और एक मात्र बात (इन परीक्षणों से) जो हमने सीखी है वह जीवका अमंरत्व है......स्मृति, शांल, स्व-भाव, शिक्ता, चरित्र और प्रेम ये सब और कुछ अंश तक आस्वाद और लामालाम का अनुराग जो मनुष्य के आव-श्यक गुण हैं मरने के बाद भी जीव में रहते हैं है

इङ्गलैएड के प्रसिद्ध वैद्यानिक कक्स सन् सर विकियम कक्स १८६७ ई० में "बृटिश देसोसिएशन" Sir William (Crookes) के सभापति निर्वाचित इये थे। यह अधिवेशन बिस्टल में सङ्घटित हुआ था। अपने भाषण के अन्त में अवस ने कहा था "मेरे वैज्ञानिक जीवन में सब से अधिक प्रसिद्ध कार्य्य वह है जो मैंने गत वर्षों में आस्मिक स्रोजों के सम्बन्ध में किया था। ३० वर्ष वीते कि मैंने श्रपना परीचणवचान्त प्रकाशित किया था, जिसका फर्ल यह था कि हमारे वैद्यांनिक ज्ञान की सीमा से बाहर एक शक्ति की सत्ता है, जो ज्ञानपूर्वक प्रयुक्त होती है परन्तु यह ज्ञान उसं साधारणं ज्ञान से विभिन्न है, जो मरणधम्मी प्राणियों में पाया जाता है। मेरे जीवन की इस घटना से वे भन्नीमांति परिचित हैं जिन्होंने यहां सभापिन होने के लिए मुमे निमंत्रित किया था" फिर इस बात को कहते हुए कि ये विषय (श्रात्मा की खोज से सम्वन्धित) वैद्यानिक आधि-

[†] Survival of man by Sir Oliver Lodge p. 231-235.

वेशना में पादानुवाद किये जाने के अयोग्य नहीं है उन्होंने श्रपने भाषण में कहा कि "मैं श्रपने पूर्व प्रकाशित कथनी पर श्रव भी दढ़ हूं। उसमें से कुछ निकालना नहीं श्रवित जोड़ना अवश्य है, मेरा विचार है कि श्रव में कुछ शौर श्रधिक देखता हूँ और जो कुछ विलक्षण टर्य रिप्रिगोचर होते हैं टन में अविरोध की भलक दिलाई देती है अर्थात् उन अन्यक्र शक्तियों और वैज्ञानिक नियमों के मध्य में कुछ लगाव सा प्रतीत होता है" उन्होंने "परचित्तहान" को निश्चित नियम बतलाते द्वप कहा कि "विचार और प्रतिमार्वे एक मस्तिष्क में विना इन्द्रियों के माध्यम के परिवर्तित हो सकती हैं" उन्होंने टिएडल के उस कथनका प्रतिबाद करते हुए जो उस ने २३ वर्ष पहले इसी पेसोसियशन की सभावति की स्थिति से किया था, कहा "एक उत्कृष्ट पूर्वाधिकारी ने इसी गहीं से आघोषित किया था कि उसने श्रनुभवात्मक सावियों की सीमा का वस्तंघन करते हुए प्रकृति में समस्त पार्थिव जीवन की शक्ति और योग्यता होने के चित्र पाए, जो अब तक उस की अप्रकट शक्तियों के अज्ञान से गुप्त थे। परन्तु में इस कथन को उत्तर कर कहने को तरजीह देता हूँ अर्थात् में "जीवन में समस्त प्रकृति की शाक्षे और योग्यताओं को पाता हुं"।

बाक्टर के ए पड़ीसिंग १६१४ ई० में मनाया गया था, दूसरे

दिन के व्याख्याता .फ्लीमिंग थे। इन्होंने इस व्याख्यान में कहा था कि "इमें पूर्णतया निश्चय हैं कि ब्रह्माएड में एक: सविचार आत्मा है, जो स्वरूपमान जगत् का चित्र रचना से केवल बाह्य जगत् पर दृष्टि डालते हैं किन्त्र मानुषी सत्ताकी भी तद्य में रखकर अपने हृदयों को देखते हैं, तब इसकी प्रतीत होने लगता है कि न केवल ब्रह्माएड और उससे ऊपर एक चेतन शक्ति है, किन्तु एक शक्ति है की हमारे चरित्रों से सम्बन्धित है, परन्तु वह शक्ति हमारी (शरीर की) नहीं है । इस बातको हम सब जानते हैं कि हमारे भीतर एक शक्ति हैं: जो हमको धर्माधर्म का झान देती है और को हम कुछ काम (अधर्म के) करते हैं तब इमकी ज्याकुल बना देती है और ज्ब कुछ दूसरे प्रकार के काम (धर्म सम्बन्धी) करते हैं तक: हमको हर्षित कर देती है। इसी शक्ति को इस अन्तः करणः कहते हैं। " इहता से यह बात प्रकट होती है कि परमात्मा के द्वारा उसके अलौकिक नियम मनुष्योंमें, जब वे पाप करना चाइते हैं प्रकट होते हैं, और उन्हें उस शुराई से बचाने की प्रेरणा करते हैं """ यह सिद्ध करने के लिए बह पर्याप्त है कि नास्तिकवाद दर्शन और विश्वान दोनों के विपरीत है। सर फ्रांसिस बेकनने अपने एक निवन्ध में जो निस्तिकवाद पर लिखा गया या लिखा था कि "थोडा दार्श-निक बान मनुष्य को नास्तिकवाद की ओर सुकाता है परंतु

जब वह दर्शन शास्त्र की गहराई में पहुंचता है तव उसका क्षकाव धर्म की ओर होने लगता है, जब मनुष्य निकटवर्ती प्रकट हेत् भी को देखता है तो कभी २ उन्हीं में चक्कर लगाता रह जाता है और आगे नहीं जाता परन्तु जब वह डनके भीतर घुसकर उनमें स्थित हेतुओं की अलोकिक लड़ी को देखता है जो परस्पर सम्बन्धित और संयुक्त हैं तो उसे विवश होकर ईश्वर की शरण लेनी पहती है " व्याख्यान का उद्देश्य यह प्रकट करना है कि विज्ञान और धर्म न परस्पर विरुद्ध हैं न इनमें शृत्रता पाई जाती है और यह भी नहीं कि उन्हें एक दूसरे की उपेत्ना हो किन्तु उनमें धनिष्ट सम्बन्ध है अथवा यों कहना चाहिये कि एकही विस्तृत-राज्य के वे विभाग हैं, एक वाह्य विभाग है जिस में मसुष्य मास्रतिक नियमों और उनके ऊपर स्थित एक उत्कृष्ट शक्ते को देखता है। दूसरा ब्रान्तरिक विभाग है, जिसमें भासुषी आतमा दिखलाई देती है जो स्वामाविक और साधारण ज्ञान की अपेता बच्चकान से काम ले रही है, और जब आवश्य-कता होने पर सहायतार्थ अपना हाथ फैलाती है तो सर्व-नियन्ता से वल और सहायता प्राप्त करती है " #

भोषेसर दब्ह्यू बी को सन्तुष्ट नहीं कर सकता! इनसे बढ़ कर श्रोर कोई वस्तु है। इम में से प्रत्येक

^{*}Science and Religion by Seven men of Science p. 50-56.

के हृदय में कोई वस्त है जो एक्व और मनुष्य की मनुष्य यनाने वाले बहेश्यों की श्रोर प्रेरित करती है। परन्तु प्रत्येक वस्तु की विज्ञान से व्याख्या नहीं की जा सकती, वह वस्त प्राकृतिक जगत से ऊपर की वस्त है और वही. जीवात्मा है 🕆

"भृगमीविद्यात जगतु के शासक और श्रोफेसर एडवर्ड हक रचियता की सत्ता प्रमाणित करता (Prof. Edward Hull) है। ६० वर्ष अर्थात अपने शिला काल से अय तक भूगर्भ विद्या को मैं वरावर ऐसा ही समसता। और मानता बला आ रहा हूं। भूगर्भविद्या बतलाती है कि एक समय था जब किसी प्रकार का जीवन पृथ्वी पर नहीं था, परन्तु अव जीवन मौजूद है इसलिए अवश्य उसका प्रारम्म

किसी समय हुआ होगा, और इसके साथ ही यह बात भी है कि श्रभाव से श्रमाव ही उत्पन्न होता है इसिवये अवश्य जगत् के रचयिता की सत्ता माननी पड़ती है और हसी ने प्राकृतिक जगत् रखा और जीवन की प्रादुर्भृत किया यह भी स्वीकार करना पडता है " *

"यह श्रस्माव है कि एक भी प्रमाण इस प्रोफेसर की सिम्स बातका दिया जा सके कि जीवित तत्व बुडहेड श्रजीवित तत्व से उत्पन्न हुआ, जहाँ

[†] Science and Religion by Seven men of Science p. 70 p. 77 and 78 . Do.

जीवन नहीं हैं वहां जीवन पैदा भी नहीं किया जा सकता
.......जगत् की कार्यप्रणाली पर नज़र डालते हुए जो
अनुभव मुक्ते प्राप्त हुआ है यह है, कि समस्त इच्छाओं
शासकशिक्तयों, बुद्धि और आत्मा में व्यक्तिगत भाव पाया
जाता है। यदि हम छोटे से बड़ी सब वस्तुओं के सम्बन्ध से
विचार करें तो हमको एक शिक्त जो संसार में सबसे बड़ी
शासक और नियामक है पाई जाती है परन्तु उसमें व्यक्तिः
त्व पाया जाता है..... ...जीवन के प्रारम्भ की खोज में
हम यह विश्वास नहीं खो सकते कि जगत् में एक सर्वशकिमान और सर्वश ईश्वर की सन्ता है" †

जो सच्चाई समस्त संसार के मर्तों में शोरेसर सिन्वानस थोरपसन वे यह हैं.—

(१) मनुष्य से बड़ी शक्ति ईश्वर की सत्ता, (२) आगामी जीवनकी हस्ती, यद्यपि आम तौरसे नहीं, जीवकी अमरता, (३) मनुष्यों में सद्याव न्याय, द्या, कर्तव्यप-रायणता का होना। इसी प्रकार विज्ञान के निश्चित नियम ये हैं: —

(१) प्रकृति का अविनाशी होना, (२) कतिपय रासा-यनिक मौलिकों की नित्यता (३) रासायनिक संघात का स्थिर मात्रा से होना (४) शक्कि की नित्यताइस प्रकार

† Science and Religion by Seven men of Science p. 108-10 धर्भ और विशान दोनों की सच्चाइयों में कहां विरोध है ?...

स्थिरता जिस प्रकार प्राकृतिक वस्तुश्रों में पाई जाती है उसी प्रकार उसका श्राध्यात्मिक तस्त्री (जीव+११वर) में होना श्रानिवार्य है #



^{*} Science and Religion by Seven men of Science p 115-129.

श्राठवां श्रध्याय

(भारतीय विद्वानों के मत)

पहला परिच्छेद ।

(दर्शनकार) न्यायदर्शन के रचायता गौतम मुनि (स्वर जीव श्रौर प्रकृति की स्वतन्त्र और नित्य सत्ता स्वांकार करते हैं। इनके दर्शनका सार यह है कि जीवको दुःस मिथ्याञ्चान से पाप्त डोते हैं, मिथ्याञ्चान से दोव, (राग और बेप) दोष से प्रवृत्ति, (सकाम कर्म की इच्छा) प्रवृत्ति से जन्म और जन्म से दुःख डत्पन्न होते हैं। इस लिय मिथ्या कानका उच्छेद करना चाहिये, मिथ्याक्कान का नास तत्वः बान से होता है इसालिये न्यायाचार्य जीवको तत्वकान प्राप्त करने की शिला देते हैं। वह तत्वकान इन १६ पदार्थों के क्र यथार्थ ज्ञानसे भाष्त होता है:—

(१) प्रमाण, प्रमा के खाधन का नाम प्रमाण है, वह ४ भकार का है:--(१) प्रत्यक्ष (२) श्रजुमान (३) डपमान और शन्द (भाष्तीपदेश)

- (२) प्रमेय, प्रमाण का विषय, प्रमेय १२ तरह के हैं:— (१) आत्मा (२) शरीर (३) इन्द्रिय (४) अर्थ (पंचभूत और उनके गुण शन्द, स्पर्श, रूप, रस और गन्ध)(४)
- ु बुद्धि (६) मन (७) प्रवृत्ति (≈) देखे (६) प्रेत्यभाव (पुनर्जन्म) (१०) फल (कर्मफल) (११) दुःख (१२) अपवर्ग (मक्ति)
 - (३) संशय।
 - (४) प्रयोजन।
 - (४) द्रप्रान्त ।
 - (६) सिद्धान्त । विषय का निश्वय!
 - (७) अवयव-न्याय का एक देश।
 - (८) तर्की
 - (६) निर्णय-परपत्तदूषण और स्वपत्तस्थापन द्वारा विषय का निश्वय ।
 - (१०) बाद।
 - (११) जल्प।
 - (१२) वितएडा।
 - (१३) हेत्वाभासः।
 - (१४) छुल।
 - (१४) जाति।
 - (१६) नित्रहस्थान-जिसमें विवादी की प्रतिपत्ति या अप्रतिपत्ति प्रकाशित हो।

हन पदार्थों के तस्य झान के लिय न्याय दर्शन में जो कुछ कहा गया है उसे स्थूल रूप से तीन भागों में विभक्त कर सकते हैं (१) न्यायांश, (२) तकीश, दर्शनांश। न्यायांश में पञ्चावयच * न्याय की गवेपणाभरी श्रालोचना दिखाई पढ़ता है, तकीश में जरुप, वितरहा और छल श्रादि का विचार किया गया है, दर्शनांश में श्रात्मा, परमात्मा, शरीर, मन और इन्द्रियों की श्रालोचना की गई है।

न्याय के जगद्गुक मुनि गीतम ने न्याय के पांच अवयव उद्दराये थे। अरस्तू ने इन्हीं पांच अवयवी अनुमान (Syleogism) को संचित्र रूप देकर ४ की जगद ३ कर दिया है। दोनों की तुलना इस प्रकार की जा सकती है:—

गौतम अरस्तू
१ प्रतिक्वा यह पर्वत विन्हिमान् है। ...
२ हेतु क्योंकि यह धूम्रवान् है। ...
२ उदाहरण जो धूम्रवान् होता है सब धूम्रवान् पदार्थ वह वान्हमान् होता है विन्हमान् होते हैं।

४ उपनय यह भी धृम्रवान है। यह पर्वत धूम्रवान है। ४ तिगमन इस लिये यह पर्वत । इस लिये यह पर्वत भी विन्हिमान है। । विन्हिमान है।

अतः स्पष्ट है कि एक समय अरस्तू ने न्याय का पाठ गीतम के न्याय दर्शन से ग्रहण करके यथामृति फेरफार के निदान इन साधनों से तत्त्वज्ञान, श्रौर उससे मुक्ति प्राप्त होती है।

कणाद वैशेषिक दर्शन के रचियता कणादमुनि ईश्वर, जीव घोर प्रकृति तीनों की स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करते हुए अपने दर्शन में उन विधियों को वतलाते हैं जिनसे तत्त्वज्ञान प्राप्त करके अभ्युद्य (लोकोन्नाते) और निःश्रयसः (मोस्) को प्राप्त करता है। वह तत्त्वहान द्रुव्य, गुण, कर्मा, सामान्य, विशेष, और समवाय दन पदार्थों के साधम्य और विधम्य के हान से उत्पन्न होता है।

(१) द्रव्य नौ प्रकार का है:-(१) पृथ्वी (२) जल (३) अग्नि (४) बागु (४) आकाश (६) काल (७) दिशा (२) आत्मा और (६) मन।

(२) गुण १७ प्रकार के हैं:-(१) कप (२) रस (३) गम्ध (४) स्पर्श (४) संख्या ६) परिमाण (नाप तोल आदि) (७) पृथक्त्व (८) संयोग (६) वियोग (१०) साथ उसे यूनान ने प्रचलित किया था। अरस्तू ले बहुत पहले न्याय दर्शन का रचा जाना, पाइथा गोरस और सिकन्दर का हिन्दुस्तान में आना, और यहां से बहुत से-पुस्तकों और विद्वानों का लेजाना, आदि घटनाय उपर्युक्त परिणाम पर पहुंचने के लिये पर्याप्त हैं। इस विषय में पंण्गाम साद एम. प. लिखित "तर्क शास्त्र निगमन" की भूमि का पढ़ने के योग्य हैं।

परत्व (११) श्रपरत्व (१२) बुद्धि (१३) सुख (१४) दुःख (१४) इच्छा (१६) द्वेप (१७) प्रयत्न ।#

- (३) कर्म-४ प्रकार के हैं (१) उत्त्तेपण (ऊपर फेंकना) (२) अवद्येपण (नींचे फेंकना)(३) आकुञ्चन (४) प्रसा-रण (४) गमन।
- (४) सामान्य दो प्रकारका है (१) पर (२) अपर । गाय, वैक, घोड़ा आदि (अपर) की अपेक्षा पशु (पर) है।
- (४) विशेष-जिस ऋसाधारण धर्म से निरवयव पदार्थ के परस्पर भेद की सिद्ध हो वधी विशेष है।
- (६) समवाय-नित्यसम्यन्ध । इन्हीं ६ पदार्थों के तत्व-ज्ञान से स्वतन्त्र जीवकी मुक्ति होसकती है यह वैशोपक-कारका प्रदर्शित मुक्तिपथ है।

कपिल का मत

कपित मुनि ने अपने रचे सांख्यदर्शन द्वारा जीवकी स्वतन्त्रसत्ता स्वीदार करते हुए, उसका परम कर्तव्य-अधिमौतिक, आधिदैविक और आध्यात्मिक तीनों मकारके दुःखों की अत्यन्त निवृत्ति ठहराया है। यह कर्तव्य मकृति

[&]quot; प्रशस्तपाद तथा अन्य टीकाकारों ने इन १७ गुणों में सूत्र में आये 'च' शब्द के आधार पर ७ गुण और मिला कर गुणों की संख्या २४ वतलाई है। ने ७ गुण वे हैं:— १) गुरुत्व (२) द्रवत्व (३) स्नेह चिकनापन) (४) संस्कार (४) धर्म (६) अधर्म (७) शब्द।

श्रौर पुरुष की सत्ता का यथार्थ ज्ञान होने से पूरा हो सकता है। यथार्थज्ञान होने पर जीवको पुरुष और प्रकृतिकी सत्ताओं का पार्थक्यज्ञान प्राप्त और दढ़ हो जाता है। इस ज्ञान के दढ़ होने हो से वह प्राकृतिक बन्धनों से छूट कर मोच प्राप्त करता है। उपयुक्त यथार्थज्ञान प्राप्त करने के सिए २१ तत्वों का ज्ञान जीवको प्राप्त करना चाहिए। उन २१ तत्वों में २४ (विकार सहित) प्रकृति और पच्ची-सवां पुरुष है।

.१-सत्, रजं और तम की साम्यावस्था

रूप मूल प्रकृति

२-महतस्व

३~ग्रहंकार

ध-पडवतन्मात्रा श्रीरं मनं सहित १० इन्द्रियां

41.35.41

४~पञ्चस्थृतभूत

२३ विकृति

योग २४

२४ वां पुरुष न प्रकृति में है न विकृति में, किन्तु दोनों से पृथक अपाकृतिक सत्ता वाला है * दोनों पुरुष और प्रकृति नित्य हैं। प्रकृति चेतन और अचेतन समस्त जगत् का अपादान कारण नहीं है । किन्तु केवल अचेतन जगत् का अपादान कारण है !

^{*} सांख्य के रचियता को विशेष रीति से प्रकृति और उसके विकारों का ही बर्णन करना था इसिंछए उसने ईश्वर और जीव दोनों को, जिनका विशेष वर्णन करना नहीं था, एक कोटि में रचकर पुरुष नाम दिया है।

[†] परिच्छिन्नं न सब्बेपादानम् ॥ सांख्य सूत्रः १७६ ॥

[🕇] प्रकृतेराचापादानता ॥ सांस्य ६ ॥ ३२ ॥

प्रकृति की अव्यक्त भी कहते हैं इसलिए कि वह प्रलय अवस्था में व्यक्त नहीं होती, किन्तु अप्रकट अवस्था में रहती है। जब सृष्टि उत्पन्न होती है तब वह व्यक्त (प्रकट) अवस्था में होती है। प्रलय होने पर फिर अप्रकट अवस्था में हो जाती है। यह चक्त भी (जगत् की उत्पत्ति और फिर प्रलय होने का) प्रवाह से अनादि है। प्रकृति परिणाम वाली है। यह परिणाम उससे नित्य सम्बन्धित रहता है। फिर प्रलय में क्यों परिणाम दिखाई नहीं देता, इसका उत्तर वाचस्पति मिश्र ने सांख्यतत्व को मुदी में इस प्रकार दिया है (देखो १६वीं कारिका का भाष्य) कि प्रकृति के परिणाम दो तरह के होते हैं (१) सहश्य परिणाम, (२) विसहश्य परिणाम। प्रलय काल में सहश्य परिणाम रहता है अर्धात् सत्व सत् कप में, रजस् रजस् के कप में और तम तमोक्पमें परिणत हो जाता है।

पतंजील का मत।

पतंत्रिक्त मुनिने ईश्वर जीव और प्रकृति तीनों की नित्य और स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार की है। और अपने रचे हुए योग दर्शन द्वारा उन उपायों को बतलाया है जिससे जीव ईश्वर की प्राप्त करके मुक्ति जाम कर सकता है। पतंज्ञिल ने सांख्य के २४ तत्वों की स्वीकार करते हुए अपने दर्शन की रचना की है इस्लिय योग दर्शनका दूसरा नाम"सांख्यप्रवचन" मीहें

र्शवर के सम्बन्ध में पर्वजाल ने लिखा है कि क्लेश, कर्म, विपाक (कर्मकल) आशय (वासना) के सम्बन्ध से रहित है। वह सर्वत्र है और कालकृत सीमा से वह नहीं है। और पूर्व आचार्यों का भी झानदाता है।

क्लेश पांच तरह के होते हैं (१) अविद्या (मिरुणकान),

(२) अस्मिता(अन्तःकरण और आत्मा में अमेदकी प्रतीति)

(३) राग (मोह, अनुराग)(४) द्वेप (घृणा, विराग)

(४) अभिनिवेश (मृत्यु आदि का भय)

कर्म-दो प्रकार का है (१) शुभ (२) अशुभ।

विपाक-कर्मफल तीन प्रकारके हैं (जनम,श्रायु श्रीरसोग)

आशय-कर्म कल के अनुक्प वासना।

ईश्वर नित्यमुक्त और श्रानन्दस्वरूप होने से इन क्ले**र्गा** से रहित है, परन्तु जीव इनमें ग्रस्त रहता है। पतंजिति ने मुख्यतया यही वतलाया है कि जीव किस प्रकार इन क्लेशी से छुटकर मुक्त हो सकता है। उसी प्रकार का नाम योग है। योग वित्तर्का वृत्तियों के निराध को कहते हैं। वित्तकी ४ श्रवस्थायें हैं। (१) "दिग्त" जिसमें विचकी वृत्तियां धनेक सांसारिक विषयोंमें गमन करती हैं। (२) "मृद्" जिसमें वित्त कृत्याकृत्य को भूलकर मुर्खवत् हो जाता है। (३) "विज्ञिप्त" जिसमें चित्त व्याकुल और अशान्त रहता है। (४) "एकाश्र" जिसमें चित्तकी वृत्तियां श्रनेक श्रोर से खिंच 'कर एक 'ओर लग जाती हैं (४) "निरुद्ध" जिस में वित्त की वृत्त्रयां चेष्टा रहित हो जाती हैं। प्रथम तीन अवस्थाओं में योग नहीं हो सकता, अन्तिम दो अवस्थाओं में योग । हो सकता है। चित्तकी वृत्तियों के पकान्न हाने से जो योग होता है उसे सम्प्रज्ञात और निरुद्ध होने से हुए योग को ं ऋसम्प्रजात योग कहते हैं।

वित्तकी वृत्ति ४ प्रकारकी होती है:—(१) प्रमाण,
(२) विपर्यय ।३) विकल्प (४) निद्रा,(४) स्मृति। इनमें से
प्रमाण तीन प्रकार का है प्रत्यक्त, अनुमान और आगम
ं(शब्द प्रमाण)। "विपर्यय" मिथ्याक्षान को कहते है।
विषय के न होने पर शब्द ज्ञान के प्रमान से जो वृत्ति उत्पन्न

होती है उसका नाम विकल्प है। (जैसे आकाश कुसम इत्यादि। निद्रा सुपुष्ति को अहते हैं। अनुभूत विषय का समरण स्मृति है।

वित्त के साथ जीवातमा का संयोग होने से वृत्तियों का उदय होता है। पुरुष (जीव) स्वच्छ और निर्मल है। जिस प्रकार स्फटिक स्वच्छ होता है। परन्तु समीपवर्ती वस्तु के क्षप को प्रहण कर के तदाकार हो जाता है, इसी प्रकार निर्मल जीव में जब वित्तवृत्तियां प्रतिविधिवत होती हैं तब हनके साथ सारूप्य लाम कर के अपने को दुःखी सुखी मान लेता है वास्तव में जीव दुःख-सुखादि द्वन्दों से रहित है। दुखी सुजी होना वृत्ति का उपराग मात्र है। याग द्वारा जब इन वृत्तियों का निरोध हो जाता है, तो फिर जीव अपने स्वच्छ स्वक्ष में अवस्थित हो जाता है। वित्त की वृत्तियों का निरोध:—

- (१) अभ्यास और वैराग्य से होता है । इन के द्वारा योगी को अद्धा, उरसाह, स्मृति, एकान्नता और विवेक की सहायता से प्रथम सम्प्रज्ञात समाधि की सिद्धि होती है। और बादको चित्त के पूर्णतया निषद्ध होजाने पर असम्प्रज्ञात योगकी सिद्धि होती है।
- (२) ईश्वर की भक्ति से भी समाधि की सिद्धि होती है। सुखी दुःसी पुरायात्मा और पापी के विषय में कम पूर्वक मंत्री करणा, मुदिता और उपेत्वा की भावना से भी वित्त सान्त होता है। श्रीर इस प्रकार वित्त में एकाप्रता हो कर स्थर्य की प्राप्ति होती है।
 - (३) प्राणायाम स मी वित्त स्थिर होता है।
- (४) अथवा इन्द्रिय विशेषमें घारणा करने से भी विच स्थिर होता है। अर्थात् नासिका के अग्रभाग, जिह्नामुल,

नेत्रादि में घारण करने से श्रतीकिक गन्ध, रस श्रीर कपादि का श्रद्धभव होता है, श्रीर येही दिव्य विषयज्ञान योगी के चित्त को स्थिर कर देता है।

- (४) इदयपुरव्हरीक में धारण करने से एक अपूर्व ज्योतिका प्रकाश होता है उससे भी चित्त स्थिर हो जाता है।
- (६) अथवा वीतराग (विषयीवरक्र=निष्काम) महात्मा का ध्यान भी चित्र स्थैर्य्य का एक उपाय है।
- (७) अथवा स्वप्न झान वा निद्रा का अवलम्यन करते • खे भी वित्त स्थिर हा जाता है।
- (=) अथवा अभिमत विषय का ध्यान करने से भी चित्त उहर जाता है। साधनावस्था में अभ्यास करने से योगी को कई अलोकिक शक्तियां प्राप्त होती हैं, उन्हीं को चिमूति (चिद्धि) कहते हैं। तृतीय पाद में इन सिद्धियों का चण्न हैं, परन्तु समा धिरहित योगी के लिये यह सब चिमूतियां ज्ञात होती हैं, परन्तु समाधियुक्त योगी के लिये यह कवल वाधक हैं। योग के = अंग हैं:—
- (I) यम=(१) ऋदिसा, (२) सत्य, (३) ऋस्तेय (४)! ब्रह्मचय (४) श्रपरिश्रह (मय राहत)।
 - (२) नियम = (१) शौच, (२) सन्तोप, (३) तप, (४) स्वाध्याय, (४) ईश्वर प्रशिधान ।
 - (३) आसन-सुख से बैठने का नाम आसन है।
 - । ४) प्राणायाम-प्राणीं का संयम प्राणायाम है।
 - (४) प्रत्याहार-इन्द्रिय निरोध का नाम है।
 - (६) धारणा-- एक देश में चित्त के ठहराने को कहते हैं।
 - (७) ध्यान-चित्तवृत्ति का एकाग्र प्रवाह ध्यान है।
- (=) समाधि—ध्यान परिपक्व होकर जब ध्येयाकार में परिएत होजाता है, और चिचनृत्ति होते हुये भी जब न

होने की तरह भासमान होती हैं, तब उस श्रवस्था की . समाधि कहते हैं।

समाधि दें। प्रकार की होती है, (१) सवीज (२) श्रौर निर्वीज।

(१) सवीज समाधि में चित्त का श्रातम्ब रहता है, उस अवस्था में चित्त की स्दम सात्विक दृत्ति का तिरोभाव नहीं होता, इसीतिये इस समाधि को "सम्प्रवात" कहते हैं।

(२) निर्वीज समाधि में चित्त की सम्पूर्ण दृत्तियों का तिरोभाव होता है। केवल संस्कार श्रेप रह जाता है इसी लिये इस समाधि को "असम्प्रहात" कहते हैं।

सवीज समाधि ४ प्रकार की होती है (१) सवितर्क (२) निर्वितर्क (३) सविचार (४) और निर्विचार। इन सव के निरुद्ध होजाने से निर्जीव समाधि की सिद्ध होती है। इसी को केवल्य सिद्धि कहते हैं, यहां मोस्न कहताती है। यही पातञ्जल दर्शन का जरमलस्य है, और यहीं जीवातमा की अन्तिम गति है।

जैमिनि का मत्।

जैमिनि ने अपने रचे पूर्व मीमांसा दर्शन में अपना मत इस प्रकार दिया है: — "वेद नित्य निर्झान्त और अपीरंपय (ईश्वरीय बान) हैं। वेद को किसी मनुष्य ने नहीं रचा, ऋषि केवल मन्त्र द्रष्टा हैं। वेद नित्य और स्वतः सिद्ध प्रमाण हैं। वेद जीव के लिये धर्म प्रतिपादन करते हैं वह धर्म यह है, यह ही से जीव असृतत्व (मोच) को प्राप्त करता है।"

'वेद में पांच प्रकार के वाक्य हैं'(१) विधि वाक्य जिससे कर्तव्यक्तपं श्रक्षातं विषयं ज्ञात हों (२) मन्त्र जिनमें यश के उद्दिए देवताओं के भाग देने आदि का विधीन है

- ् (३) नामधेय = प्रतीकों के द्वारा विधेय विषय का संकोच करना।
 - (४) निषेघ अर्थात् अकर्तव्य विधायक वाक्य।
- (१) अर्थवाद अर्थात् विधि के प्रशंसक अथवा निवेध के निन्दक वाक्य।

वद के देवता स्वतन्त्र सत्ता वाले व्यक्ति नहीं किन्तु मन्त्रा-त्मक हैं अर्थात् मन्त्र में शब्दों का जो कम, विषय की दिए से रक्खा गया है वेही देवता हैं। मन्त्र में शब्दों के बदलने

• कुछुक व्यक्ति भ्रमवशात् पूर्व मीमांसा में ईश्वर विषय विवर्ण न होनेसे मीमांसाकार जैमिनिका निरीश्वरवादी समक क्षेते हैं जैसे "विद्यानमाइ तरिक्कणी" के रचयिता ने मीमांसकी का अनीश्वरवादी होना ब्रिख डाबा है अथवा म० म० महेशचन्द्र न्यायरत अपने सम्पादित मीमांसा दर्शन की भूमिका में लिखते हैं:- "But, though dealing so largely with the sacred scriptures of the Hindus and thus commanding a large share of their respect, oddly 'enough, it 'propounds a godless system of religion. The main drift of its arguments is to shew that, if bliss be the fruit of good works, the interposition of a Deity is simply superfluous." परन्त ये इन लोगों के विचार मीमांसा के नवीनः श्रन्थों के श्राधार पर निर्मित हैं। जब जैमिनि वेद को अपौरुषेय कहता है तो किस प्रकार उसकी अनीरवरवादी कह सकते हैं। अपौरुषेय का अर्थ ईश्वर कृत ही समस्रा जा सकट है।

अथवा फेरफार करने और अग्रुद्ध उच्चारण आदि से मन्त्र निष्फल हो जाते हैं"।

मीमांसाकार इस प्रकार जीव के कर्तव्यों का वेद की व्याख्या पूर्ण वर्णन के छारा विधान करते हुये उसकी स्वतन्त्र सत्ता स्वीकार करते हैं।

व्यास का मत।

व्यास का मत उनके रचे वेदान्त दर्शन, योग दर्शन भाष्य श्रोर महाभारत में मिलता है। वेदान्त दर्शन ही को उत्तर मीमांसा श्रोर भिज्ञ # सूत्र कहते हैं | वेदान्त दर्शन में प्रधान्तः पांच विषयों का वर्शन है:—

- (१) जगत् सत्य है या मिथ्या ?
- (२) जीव ब्रह्म से भिन्न है या नहीं ?
- (३) ब्रह्म का स्वरूप क्या है ?
- (४) ब्रह्म प्राप्ति का उपाय क्या है ?
- (४) ब्रह्म प्राप्ति के फल क्या हैं।

वेदान्त दर्शन के टीकाकार मुख्यतः दो आगामें विमक्त किये जा सकते हैं:—(१) अद्वेतवादी (२) द्वेतवादी। विशिधा देतवादियों को द्वेतवाद के ही अन्तर्गत समक्षना चाहिये। इन टीकाकारों ने अपने २ विचारा उक्त वेदान्त सूत्रों की टीकार्य की है। उन्हीं सूत्रों को एक ने द्वेत और दूसरे ने अद्वेत परक समक्षा है। उपर्युक्त पांची प्रश्नों के उत्तर दोनी

^{*} देखो पाखिनिकृत अष्टाध्यायी ॥४॥।६। १०॥

[ं] पश्चिमी विद्वान वेदान्त दर्शन के रखियता वादरायण को पराशर पुत्र कृष्ण द्वैपायन से मिन्न मानते हैं। यह उनका सम मात्र है।

पत्तों के टीकाकारों के, की हुई टीकाओं के अनुसार दिये जाते हैं:--

- (१) वेदान्स्त्र १।१।२ तथा अन्य मी स्त्रों के आधार पर राकर जगत् का अभिन्न निमित्ते।पादान कारण ब्रह्म की अदिश्वत करते हुये, जगत् (प्रकृति) की स्वतन्त्रसत्ता से इन्कार ही नहीं करते किन्तु उसे असत्य, काएपनिक, माया का विज्ञम्भणामात्र और मिथ्या वतलाते हैं और कहते हैं कि रज्जु में सांप की तरह, सीप में चांदी के सहस्य, सूर्य किरण में जल की आन्ति जगत् मिथ्या है उनकी सत्य समझना सम मात्र है। परन्तु इन्हीं सूत्रों के आधार पर द्वेतवादी अपनी टीकाओं में जगत् का उपादान कारण प्रकृति और निमित्त कारण ब्रह्म को वतलाते हुए प्रकृति को नित्य सिद्ध करते हैं और इस प्रकार जगत् मिथ्या किएपत और असत्य नहीं किन्तु सत्य है।
- (२) इसी प्रकार प्रकृति की तरह जीव की स्वतन्त्र सत्ता से भी अद्वेतवादी इन्कारी हैं। उनका कहना है कि "जीवो ब्रह्मैव नापरः"। जीव ब्रह्म से भिन्न नहीं है। "तरवमांस" "अयमारमा ब्रह्म" 'श्रहम्ब्रह्मास्मि' इत्यादि उप-निषद् वाक्यों को अपन पत्त की पोपक वतलाते हैं। अनेक वेदान्त सूत्रों के भाष्य में इसी प्रकार के विचार शंकर ने अद्शित किए हैं।

परन्तु द्वैतवादी जीवकी स्वतन्त्र सत्ता मानते त्रार उसे न ब्रह्म श्रीर न ब्रह्म का श्रंश समम्रते हैं, श्रीर उपर्युक्त वाक्यों को वे भी श्रपने पन्न का पोषक समम्रते हैं। इनका कहना है कि "तरवमसि" (उस से तु है) का तारपर्य यह है कि ब्रह्म की सत्ता से ही जीवं प्रकट होता है।* दूसरे वाक्य "अयारमाब्रह्म" (यह आतमा ब्रह्म है) में आतमा और ब्रह्म दोनों शब्द ब्रह्म के दी लिये प्रयुक्त हुए हैं। जिस प्रकार सूर्य को संकेत करके काई कहे कि यह प्रकाश पुत्रत सूर्य्य है इसी प्रकार अध्या से इस वाक्य में ब्रह्म का संकत करके उसे ब्रह्म वतलाया गया है, क्योंकि आत्मा, जीव श्रीर ब्रह्म दोनों के लिए प्रयुक्त होना है। तीसरे वाक्य ''ग्रहम् ब्रह्मास्मि'' (मैं ब्रह्म हूं) को वे जीव ही का घवन यतलाते हैं। जय जीव समाधिस्य होकर ईश्वर के प्रेम में इतना लीन होजाता है कि ध्येय के सिवा ध्याता और ध्यान दोनों के विचार उस से जाते रहते हें तब वह ब्रह्म के सिवा कहीं कुछ भी नहीं देखता, उसे प्रत्येक वस्तु में ब्रह्म ही ब्रह्म दिघलाई दंता है "जिधर देखता हुं उधर त्हीं त्है" इसी समय वह अपने में भी ब्रह्म देखता और अनायास उपर्युक्त तथा और भी इसी आशय के वाक्यों का जिनका उपनिषदों में संकेत है, उच्छा^न र्ण करने सगता है। माध्वाचार्य्य, रामानुजाचार्य्य आदि विद्वानी के वेदानत भाष्य में जगह र द्वैतवाद और विशिष्टा-इतिवाद परक अर्थ बेदान्त सूत्रो का किया हुआ मिलता है।

(३) ब्रह्मका स्वरूप अद्वैत मत में समस्त विशेषणों से रहित निर्विकरण, निरुपाधि और निर्मुण बतलाया जाता है। वह वसन कद्मण और निर्देश से अतीत है, बुद्धि से अगोचर है, अक्षेय है, अमय है, और श्राविन्त्य है परन्तु द्वैतवाद में

[&]quot;'तत्त्वमि" वाक्यके अनक अर्ध किए जात हैं "वह त् है" अथवा "तत्वम" (तत्व) है इत्यादि "तत्त्वमित" का अर्थ 'उस से त् हैं' यह भी हो सकता था और ऐसा होने से यह वाक्य अद्वेत परक नहीं रहता।

ब्रह्म को सविशेषण श्रीर सगुण भी कहा जाता है, श्रथीत वह श्रजर, श्रमर, श्रविनाशी, निराकारादि गुणों के न होने से निर्गुण श्रीर न्यायकारी द्यालु, सञ्चिदानन्द, सर्वशिक्षमान, सर्वव्यापकादि होने स सगुण भी है। दैतवादी कहते हैं कि ब्रह्मको केवल गुण श्रीर विशेषण रहित मानने से उसकी कोई हस्ती ही बाकी नहीं रहती। दोनों पन्न वेदांत के सूत्रों पर ही निर्भर किये जाते हैं।

- ४) 'ब्रह्म प्राप्ति का उपाय क्या है ':-इस प्रश्नका उत्तर श्राह्में तथाद की श्रोर से यह दिया जाता है कि जीव वास्तव में ब्रह्म ही है परन्तु माया (अविद्या अथवा उपाधि) प्रस्त होने से वह अपने को ब्रह्म से भिन्न समस्रने लगता है; वस इस अविद्या का दूरकर देनाही एक मात्र ब्रह्मकी प्राप्ति का साधन है। दूसरी श्रोर द्वैतवादी योगदर्शन प्रदर्शित अपांग योग की ब्रह्मकी प्राप्ति का साधन वतलाते हैं श्रोर उपनिषदों में भी इसका जगह २ संकेत पाये आने के दावेदार हैं।
- (४) "ब्रह्म प्राप्ति के फल क्या हैं ,: अहैतवाद में ब्रह्म के साथ परमसाम्यही मुक्तिका लक्षण है और ब्रह्म के साथ परमसाम्यही मुक्तिका लक्षण है और ब्रह्म के साथ परमसी मुक्तिका स्वरूप है क्योंकि इस वाद के अनुसार "ब्रह्मवित् ब्रह्मवमवाति"। और इस प्रकार जीव के ब्रह्म हो जाने से उसके (निषेध परक) गुण भी उसे प्राप्त होते हैं। पन्रतु हैतवाद में प्रकृति की सत्, जीव की सत्वित् और ब्रह्म को स्विव्यदानन्द कहा गया है, अतः जीव को ब्रह्मकी प्राप्ति से ज्ञानन्द की प्राप्ति होती है इस प्रकार जीव वन्धनों से मुक्त होकर ब्रह्मको प्राप्त करके उसके ज्ञानन्दादि गुणों का उपभोग करता है परन्तु फिर भी वह जीव ही रहता है ब्रह्म नहीं हो जाता।

ं इस प्रकार वेदांत के सूत्रों से दो प्रकार के सिद्धांत.

निकाले इर देखे जाने से, स्वाभाविक रीति से प्रश्न यह उत्पन्न होता है कि सूत्रों के रचयिता बादरायण (ब्यास) मुनि का वास्तविक सिद्धान्त क्या था। व जीव की ईश्वर से भिन्न अथवा अभिन्न मानते थे। इस प्रश्न का उत्तर, विवा-दास्पद वेदांत सूत्रों को छोड़कर, ज्यास मुनिकृत अन्य प्रन्थीं के आधार पर सुगमता से दिया जा सकता है। ऊपर कहा जा खुका है कि व्यास मुनिने योग दर्शन का भाष्य भी किया है। योग दर्शन के रचयिता पतंजिल मुनि का मत दिखलाते हुए प्रकट किया गया है कि योगदर्शन में जीव और ईश्वर दोनों को भिन्न २ माना गया है। उसी योग का भाष्य करते हुए शरम्म से अन्त तक व्यास मुनि इसी सिद्धान्त (द्वैत-बाद) का समर्थन करते हैं। यदि ब्यास झड़ेत बादी होते तो योग के भाष्य में भी वे इसी प्रकार की खींचा नानी करते जैसी उन (वेदांत) के सुज़ों के भाष्य में शंकराचार्य जी ने की है। परन्तु उन्होंने योग के २६ द्रब्यों (२४ प्राकृतिक+१ कीव + १ ईश्वर) के कि द्धान्त की पुष्टि की है और इस प्रकार मकति, जीव श्रीर ईश्वर तीनों की स्वतंन्त्र श्रीर नित्य सत्ता स्वीकार की है। इस लिए यह स्पष्ट् है कि बेदांत दरीन में भी उनका सिद्धान्त द्वैत परक ही माना जा सकता है।

दूसरा परिच्छेद

(१) चारवाक का मत।

जड़वाद का आविष्कार चारवाक से भी कदाचित् पहले हो चुका था। चारवाक मत है कि जो २ स्वाभाविक गुण हैं सन २ से द्रव्य संयुक्त होकर सब पदार्थ बनते हैं, कोई जगत् का कत्तों (इंश्वर) नहीं है। जीवकी भी कोई स्वतन्त्र सत्ता नहीं है। देह की उत्पत्ति के साथ वह भी उत्पन्त हो जाता है . और देह के नाश के साथ ही उस (जीव) का भी नाश हो जाता है। न कोई स्वर्ग है न कोई नरक और न कोई परलोक में जानेवाला आत्मा है और न वर्णाश्रम की किया फलदायक है। इस लिय जब तक जीवे तब तक सुख से जीवे (जो घर में पदार्थ न हो तां) ऋण लेकर चैन करे। (वह ऋण देना न पढ़ेगा क्यांकि) भस्मीभृत हुये देहका पुनरागमन(पुनर्जन्म) न होगा (फिर किससे कीन मांग्या और कीन देगा) जो लोग कहते हैं कि मृत्यु समय जीव निकल कर परलोक को जाता है, यह मिथ्या है क्योंकि जो पेसा होता तो कुटुम्ब के मोह से वस्न होकर पुनः घर में क्यों नहीं आ जाता #।

(२) गौतम बुद्ध

बौद्ध धर्म के प्रवर्तक गोतम की शिक्षा धारमा सम्बन्ध में यद्यपि स्पष्ट नहीं तथापि उनके जीवन चरित्र में ऐसी घटनाओं का उल्लेख मिलता है जिससे प्रकट होता है कि जीवात्मा की सत्ता और उसका अमरत्व उन्हें स्वीकृत था, उन घटनाओं में से कुलुक का उल्लेख यहां किया जाता है:-

[१] बुद्ध के श्रिमिसम्बाधन की बात बठाते हुये उनके जांवन बरित्र में बांगित है कि सम्प्रहात श्रार सजीव समाधि की प्राप्ति द्वारा उन्होंने सद्वृत्ति का ग्रहण श्रार श्रस्त् का त्याग किया, श्रार निर्जीव समाधि में स्थित गांतम की बोच प्राप्त हुआ जिससे वे "जाति समर" हो गये, भौर सहस्रों जन्मी की बात उन्हें समरण हुई कि मैं श्रमुक जन्म में श्रमुक

अभिनदम्णो जलं शीतं शीतस्पर्शस्तथाऽनिलः।
 केनेदं चित्रितं तम्मात्स्वमःवात्तद्व्यस्थितः॥१॥
 स्थर्गो नापवार्गो वा नैवात्मा पारलोकिकः।
 नैव वर्णाश्रमादीनां क्रियास्च फलदायिकाः॥२॥

योनि में पड़ा था। वहां मैंने अमुक कर्म किया जिससे फिर मैं अमुक योनि को प्राप्त हुआ इत्यादि"।......."व (वुद्ध) अपने मनमें कहने लगे कि संसार में लोग उत्पन्त होते हैं, जीते हैं, मरते हैं फिर ऊंच नीच गति को प्राप्त होते हैं'.... "अब वे [वुद्ध] इन दुखों का निदान सोचने लगे तो उन्हें जात हुआ कि जग मरण दुःखादि का कारण जनम है.....

> यावज्जीवत्सुलं जीवेहणं क्रस्ता एतं पिवेत् । भस्माभृतस्य देहस्य पुनरागमने कुतः ॥३॥ यदि गच्छेत्परं लोकं देहादेप विनिर्गतः । कस्मादभूयो न चायाति वन्धुस्नेह समाज्ञलः ॥

जनम का कारण धर्म अधर्म पुर्य पाप है जिस "मव" कहते हैं "मबकी" उत्पत्ति उपादान अर्थात् कर्म से होती हैं "मबकी" उत्पत्ति उपादान अर्थात् कर्म से होती हैं वदना ही इस तृष्णा का कारण है वेदनाकी उत्पत्ति का हें उन्हें अन्वेषण करने से स्पर्श [बोद्ध दर्शनों में इन्द्रियों के विषय को स्पर्श कहते हैं] ही प्रतीत हुआ स्पर्शादि का कारण पडायतन अर्थात् स्पर्शादि के प्रधान अधार भूत अंत्र, त्वक, चज्ज, जिह्वा, आण और मन ही हैं, इस घडाय तनका कारण विचार पूर्वक नामक्य किर नामक्य का कारण विचान, विज्ञान का कारण संस्कार और संस्कार का कारण श्रीवद्या उन्हों ने उत्तरोत्तर विधारित किया"। *

[२] काशी की प्रस्थान करते हुये "अञ्चपाल" वृज्ञ के नीचे बैठकर सोचने लगे कि "मैंने अनेक जन्म तपश्चर्या करके इस अपूर्व विशुद्ध बोधिज्ञान की प्राप्त किया है।

^{*} नागरी प्रचारिणी सभा काशी प्रकाशित वाँद्ध का जीवन चरित्र पृष्ठ ९२, ९३।

[२] युद्ध कांशा से उक्केबलाकी आर चले और एक जंगल [कापास्यवन] में उहरे। यहां २० भद्रवर्गीय कुमार एक वेश्या को, जो उन्हें शराव के नशे में छोड़ और उनका जो कुछ सामान हाथ लगा लेकर चलती वनी थी, ढूंढ़ते हुए बुद्ध के पास गये, और उनसे पूछने लगे कि भगवन आपने किसी की को जाते देखा है ? उत्तर में बुद्धने पूछा कि तुम की की तो ढूंढ रहे हो "क्या तुमने कभी अपनी आसा की भी ढूढ़ने का प्रयत्न किया है...... तुम की जिज्ञासा को भी ढूढ़ने का प्रयत्न किया है...... तुम की जिज्ञासा को अञ्चा सममते हो वा आस्मितिहासा को ?"
..... उन्हों ने उत्तर दिया कि आत्म जिज्ञासा की इस पर गीतम ने कहा कि "यदि आत्मा की जिज्ञासा करना चाहते हो तो आओ में तुम्हें बताऊंगा"।

"गौतम ने उनसे दान और शील की महिमा वर्णन कर स्वर्ग की कथा कहीं फिर उन्होंने कामों की अनित्वता का वर्णन किया और मुक्ति की प्रशंसा की फिर निष्काम कर्म का वर्णन करते हुये दुःस समुदाय, निरोध और मार्गका उपदेश किया" *

ि ध] बुद्ध ने अपने सिचुआँ को अपने ३७ मनतव्यों का उपदेश करते हुये कहा कि "मैंने अपने आपको अपना श्रार्य बनाया है अर्थात् मैं अपनी आतमा के वास्तिविक कप में स्थिर हो गया हूं" । यद्यपि उपर्युक्त उद्धरणों से अतीत होता है कि बुद्ध को आतमा की सत्ता स्वाकृत थी और उसका अमरत्व भी। अन्यथा उनके अनेक जन्मों की सम्मावना किस प्रकार हो सकती थी । परन्तु बौद्ध धर्म के

^{*} बुद्ध का जीवन चरित्र पृष्ट १२१ः

^{† &}quot; - বংণঃ ব্যুত

पुस्तकों के 1 अवगाहन से यह स्पष्ट हो जाता है कि वे जीवको केवल झःनधारा मानते थे और निर्वाण हो जाने पर उसे नाशवान मानते थे। अवश्य उनकी मृत्यु के कुछ वर्ष वाद ही यह प्रश्न उठन पर कि तथागत (वुद्ध) का आत्मा अवशेष है या नष्ट हो गया, बौद्धों में एक फिकी पेला हो गया कि जो यह मानने लगी कि वुद्ध का अत्मा नष्ट नहीं हुआ किन्तु अवशिष्ट है दूसरे शब्दों में उस मतके लोगों ने आत्माकी सत्ता (अमरत्व के साथ) स्वीकार कर ली।

(३) जैनमत श्रीर श्रात्मा

सात तस्वों में से पक जीव # है और चेतनी लत्त्रण बाला है। जीव झानादि के भेद से अनेक प्रकार का है यथा कृति चेतना, कम चेतना कर्मफल चेतना।

निमांकित पांच भाव जीव के † निज तस्व हैं:-.

- [१] आपशामिक—अर्थात् कर्मकी निज शक्तिका, कारण बशात् उदय न होना उपशम है। जिस प्रकार निर्मती [औषधि विशेष] से जल के मैलका उपशम होना।
- [२] चायिक-जल से पंक [मैलपन) का मत्यन्ताभाव चय है।
 - [३] मिश्र-उपशम और चय दोनों का होना मिश्र है।
 - [४] श्रौद्धिक-द्रव्यादि निमित्त से कर्म फलका उदय।
 - 🕒] पारिसामिक द्रव्य का आत्मलाम अर्थात् निज

[‡] बौद्धोंहर, जीवको सत्ता का ज्ञानधारा रूप में होने का विश्वास, शूमकी ज्ञानधारा (Stream of consciousness) का पूर्वरूप था उसका उत्तररूप सुम के विचार के रूप में है।

सर्वार्थ सिद्धि (तस्त्रार्थ जुनि) अध्याय । सूत्र ४ ः

२ सूत्र ६,

स्वरूप की प्राप्ति जिस से हो वह परिणाम है जैसे स्वर्ण के पीतादि गुण, कंकण कुडलादि पर्याय हैं, इसी प्रकार परिणाम को जानो।

तीसरा परिच्छेद

(१) गौड्पादाचर्य ।

मायह्रक्योपनिषद् पर जो कारिका तिस्ती है उस में गौड-पादजीने अपना मत प्रकट करने के लिए उसके ४ विमाग किए हैं। पहले में जिस का शीर्पक बन्होंने "आगमार्थ विष्करण" दिया है, इक उपनिषद् का माव दिखलाता है।

दूसरे [वैतथ्य नामक] में जगत् के मिथ्या होने का प्रकरण है अर्थात् समस्त हश्य पदार्थ स्वप्नवत् मिथ्या है। हेतु उनका [स्वप्न हष्टान्त के सिवा] यह है कि जो पहले नहीं था और न पींखे रहेगा वह जल के बुलबुले के समान है उसकी वर्तमान सत्ता भी मिथ्या है।

तीसरा प्रकरण जीव के मिथ्या होने का है। वे कहते हैं जैसे रज्जुका निश्चय हो जीन पर सर्पका श्रम छूट जाता है । खसी प्रकार परमात्माके जान लेनेपर जीवात्मा होनेका श्रम छूट जाता है। मनुष्यादि प्राणियों में यदि वास्तव में जीव नहीं है तो कौन देखता, सुनता, करता, घरता है। इसका समाधान आचार्य इस प्रकार करते हैं कि ब्रह्म के हो मेद हैं, एक जन्म

लेकर संसार में आनेवाला ब्रह्म, और दूसरा अजन्मा अर्थात् जन्म मरण से रिंदिन। उनका कथन है कि उत्पन्न होने वाला ब्रह्म न उत्पन्न होने वाले ब्रह्म की उपासना करता है, होने वाले ब्रह्म ही की संक्षा जीव है। और यह कि उत्पन्न ' होने वाला ब्रह्म निम्न अणी का और अनुत्पन्न उच्च अणी का है। जिस प्रकार घटाकाश मठाकाश आदि भेद किएत हैं वास्तव में आकाश एक ही है, इसी प्रकार ब्रह्म के भेद भी किएत हैं।

चौथे प्रकरण का नाम "अलात शान्ति" है। इस विभाग
में गौड़पाद जी ने न्याय, सांख्य आदि दर्शनों में विरोध
दिखला कर उनका खरड़न किया है और अपना सिद्धान्त
यह दिखलाया है कि न किसी वस्तु वा संसार की इत्यचि
होती है न प्रलय होती है न कोई बद्ध, न कोई दुखी, न दुख
से वचने का कोई उपाय तथा न कोई मुक्क है न कोई मुक्कि
का चाहने वाला और न कोई चाहता है। कम, धर्म सव
व्यर्थ हैं। सव का अभाव समक लेना ही प्रमार्थ की
सिद्धि है। गौडपाद के मत में संसार में जो कुछ मरना,
जीना, इंसना, रोना आदि दिखलाई देता है वह सब इन्द्र
जाली (वाजीगर) के तमाशे के सहश है, इनकी वास्तविकता
कुछ नहीं। गौडपादाचार्य के एक शिष्य के जगत प्रसिद्ध
शिष्य शंकराचार्य ने उनके मत का खूब विस्तार किया था।

[३] शङ्कराचार्य्य का मत

श्रद्धेतवाद के पोषक श्रीशंकराचार्य्य जी जीव की स्वतन्त्र सत्ता नहीं मानते। उनका मत है कि "जीवाबहीवनापरः" शर्यात् जीव ब्रह्म से पृथक नहीं है किन्तु ब्रह्म का ही श्रंश है, जिस प्रकार श्रग्नि से चिनगारियां निकलती हैं उसी प्रकार ब्रह्म से जीव निकला है।

(ब्रह्म) वाक्य और मन से अतीत, विषय का विरोधी, नित्य, गुद्ध, गुद्ध, मुक्त स्वभाव ही जीव रूप में अवस्थित है, "तत्त्वमासि" "अयमात्मा ब्रह्म" "सोऽहम्" "श्रहंब्रह्मास्मि" अर्थात् "त् वह है" "यह आत्मा ब्रह्म हँ" "मैं वह हूं" "मैं ब्रह्म हूं" "में वह हूं" "मैं ब्रह्म हूं" इत्यादि वाक्य उपनिषदों के वाक्यों के, जो भिन्त र प्रकरणों में प्रगुक्त हुये हैं, छोटे र टुक हे हैं। पूर्ण वाक्यों के साथ मिलकर ये वाक्य व अर्थ देते हैं या नहीं, जिन अर्थों में शंकर अथवा उनके अनुयायियों ने समक्ता है, इस विषय में मत भद है। अद्भैतवाद के विपाद्मयों का मत यह है कि ये वाक्य अपनी असली जगह पर प्रकरण के अनुकृत अद्भैत-वादका प्रतिपादन नहीं करते, परन्तु शंकर को यही अर्थ अभिमत हैं।

संसार में इम जीवों को सुखी देखते हैं दुःखी देखते हैं अनेक आपित्यों में अस्त-पात हैं, यदि जीव ब्रह्मांश और अह, बुद्ध, मुक्क स्वभाव है तो फिर ये क्रेश क्यों ? इसका उत्तर शंकराचार्य यह देते हैं कि ग्रन्थ, बुद्ध मुक्क होने पर भी जीव, अविद्या के कारण देह आदि उपाधि के धर्म से सङ्क्रामित होजाता है। सुख दुःख, क्राम कोध, रोग शोक यह सब देह और मन के धर्म हैं, जीव के नहीं; किन्तु जीव देह के संयोग के कारण अपने को दुखी सुखी रोगी और शोकी समक्षता है, अनादि माया (अविद्या) के कारण सोया हुआ जीव जब जागता है तब वह जानता है कि वह स्वयं ही जन्महीन, निदाहीन, स्वप्नहीन ग्रहीन ब्रह्म है #।

^{*} अनादि मायया यदाजीवः प्रबुध्यते । अजमनिद्रमस्वप्नमद्देतं बुध्यते तदा ॥ (माहूक्या कारिका)

श्रद्धा तो वह (जीव) वन्धन का श्रद्धभव क्यों करता है, गौडपादात्रार्थ्य के शब्दों में शंकर का उत्तर यह है कि यह बन्धन, जीय की कल्पना मात्र है चास्तविक बन्धन नहीं है

शंकर के मत में जीव के लिये (क्योंकि वह ब्रह्म का अंश है) मुक्ति साध्य वस्तु नहीं, किन्तु सिद्ध वस्तु है। जय तक श्रहान रहता है जीव अपने की मुक्त नहीं समभता, श्रहान दूर होने पर वह अपने की मुक्त समभन लगता है। इसी विषय को समभाने के लिये पक उदाहरण वालक श्रौर उसके गले के हार से सम्बन्धित ("कएठवामीकरवत् ") देते हैं कि बालक ने अम से श्रयने हार को खेया हुआ समभ लिया था और उसे दूँढ्ता किरता था, परन्तु जब लोगों ने वतलाया कि हार तो तेरे गले में पड़ा है तब उसका अम दूर हुआ। इसी प्रकार जीव भी श्रविद्यात्रस्त अपने को बद्ध समभता है हान होजाने पर मुक्त समभने लगता है।

शंकर को न केवल जीवकी स्वतन्त्र सत्ता स्वीकृत नहीं है किन्तु वह प्रकृति की लगा से भी इन्कारी है, इस विषय में कि यह प्राकृतिक जगत् जो प्रति समय हमारे सम्मुख है और हमें स्पष्ट रीति से उसमें स्थित प्रत्येक बस्तु दिखलाई देती है, शंकर का कहना है कि यह जगत् मिथ्या है वास्तव में इसकी कोई सत्ता नहीं है। इसी बात को स्पष्ट करने के लिये एक उदाहरण दिया जाता है कि जिस प्रकार रस्सी में सांप और सीप में चांदी का अम होजाता है अध्या जिस्य तरह स्वर्थ की किरणों में मरीविकाका अम होता है उसी तरह ब्रह्म में जगत् का भूम होता है। यह जो कुछ दिखलाई देता है स्वर्थ हो या चन्द्रमा पृथ्वी हो या अन्य नज्ञन,

[†] न निरोधो न चोत्पत्तिन बन्धो न च साधकः।

न मुमुक्षुने वैश्वक इस्रेपा परमार्थता "

पहाड़ हो या नदी मनुष्य के शरीर हो अथवा पशु पिल्यों के, ये सब कुछ भूम ही भूम है। इनमें वास्तविकता कुछ नहीं है। इस सब भूम को दूर करने और एक मात्र ब्रह्म की प्राणी और अपाणी समीका, "अभिन्नभित्तावादानकारण" मानने स जीव ब्रह्म हो जाता है और फिर कोई क्लेश बाकी नहीं रहता।

[३] श्रीरामानुजाचार्यका मत ।

श्री गमानुजाचार्य विशिष्ट देतवादके पोषक हैं। वे ब्रह्म की "निष्कल-हेय-प्रत्यनीक" (सब दोषों से रिहत) श्रीर "करवाण गुणगणाकर" (करवाण गुणों का आकर) मानते हैं। उनका मत है कि ब्रह्म ही जगत् का उपादान, कर्ता और अन्तर्यामी कप से जीवों का नियामक है अ। रामानुज के मत में ईश्वर, जीव और जह ये तीन पदार्थ हैं। "इस्यं द्वाधा विमक्तं जह मजहिमित तत्र जीवेश भेदात्" सर्थात् द्वच्य दो प्रकार का है, जह और अजह (चतन)। अजह (चतन) में भी दो भेद हैं, जीव और ईश्वर। इनका कार्य विभाग इस प्रकार है: —िवत् [जीव] भोका, अचित् [प्रकृति] भोग्य और ईश्वर नियामक + "पुरुष प्रकृति और परमेश्वर ब्रह्म ही के ये तीन भाव हैं" में प्रकृति और जीव स्वतंत्र पदार्थ होने पर भी रामानुज के

^{*} वासुरेवः पर्वव्रक्षः करुपाणगुणः युतः । सुननानासुपाटानं कर्ताः जीवनियासकः॥

⁺ ईंडनरः विद्विचरवेति पदार्थत्रितयं हिनः। ईहवरश्चित इत्युक्तो क्षित्रे। दश्यमिवत् पुनिरित्त ॥

^{† &}quot;भोका जीवः भोग्यभितरं सर्वे ग्रेरिता अन्तर्यामी परमेश्वर एतत् जिविषयोक्तं महाव इति"

मतानुसार वे बिल्कुल ईश्वराधीन हैं इसीलिए वह उन्हें जिंव और प्रकृति दोनों को] ब्रह्म का शरीर वतलाते हैं। ब्रह्म की जो "पक्रमेवाद्वितीयम्" दपनिषदी में कहा गया है रामानुजने मनानुसार इसका तात्पर्य यह है कि प्रलयकाल में जब प्रकृति और पुरुष [जीव] नाम रूप के भेद से रदित होकर महा में लोन हो जाते हैं उस समय अन्याकृत अवस्था में वह ब्रह्म "एकमेवाद्वितीयम्" है इसी बादको स्पष्ट करने के लिए रामानुज ब्रह्म की दा अवस्थाएँ बतलाते हैं, [१] कारलावस्था छौर [२] कार्य्यावस्था। प्रलय काल में जब जीव श्रीर जड़ जगत् ब्रह्म में लीन हो जाते हैं जिस समय उस सुद्म दशा मैं उनके नाम रूप का विभाग मिट जाता है वही ब्रह्म की कारणावस्था है। और सुध्य में जिस समय वे चित् [जीव] ब्रौर जड़ [प्रकृति] रूपमें विमक्त होकर व्यक्त स्थूल अवस्था में होतेहें वही ब्रह्म की कार्यावस्था है। जगत् का ब्रह्म में लीन होजाना ही प्रलय कहलाता है। ब्रह्म जीव और प्रकृति का कारण बतलाने पर भी रामानुज को जीव ब्रह्म की अभिन्तता अभिमत नहीं है। उनका कहना है "देह और जीव जिस तरह एक नहीं हो सकते, जीव और ब्रह्म भी उसी तरह एक नहीं हो सकते * कारणा-वस्था में जीव ब्रह्म में लीन हो जाता है इस से रामानुज जीयको नष्ट हुआ नहीं समते किन्तु उस [जीव] को नित्य बतताते हैं। और उसे अगु [एक देशी] भी मानते हैं इस लिए उन्हों ने जीवका बहुत संस्थामें होना भी स्वाकार किया है। जीव की मुक्ति होती है और कर्म [श्रविद्या] अर्रीर "भक्ति रूपापन्नध्यान" [विद्या] इन दोनो के सप्तु ठबय से दोती है। ब्रह्मोपासना मुक्ति का साधन है। ^{*} देशो चेदान्त दशैन १। १। १ पर श्री साध्य (सर्व दशैन संग्रह)

[४]श्री माधवाचार्य्य का मत।

[जन्म संवत् १२५४ वि०]

इनका नाम श्रीश्रामन्दर्तार्थ था परन्तु प्रस्थानश्रयी [१] उपनिषद् + [२] वेदान्त [३] गीता के माप्य में इनका, नाम माधवानार्थ्य दिया गया है। यह श्रुद्ध हैतवादी थे। इनका मत जो इनके उपर्श्वक्र माध्यों से पाया जाता है, यह है कि ईश्वर और जीव को कुछ अंशों में एक और कुछ अंशों में एक और कुछ अंशों में भिन्न मानना परस्पर विरुद्ध और असम्बद्ध बात है। इस लिए दोनों [ईश्वर और जीव] को सदैव मिन्न मानना चाहिए। इन में पूर्ण अथवा अपूर्ण रीति से भी एकता नहीं हो सकती। परिणाम यह है कि ईश्वर भीर जीव दोनों पृथक्, स्वतन्त्र और नित्य सत्ता रखते हैं।

[५] श्री वल्लभाचार्य्य का मत।

[जनम संवत् १५२६ वि०]

जीव और ईश्वर सम्बन्धी इनका मत, द्वेत, अद्वेत और विशिण्यद्वेत सब से पृथक है। इनका मत है कि मायारदित शुद्ध जीव और ईश्वर एक ही वस्तु है, दो नहीं। परन्तु फिर भी गंकराचार्य्य प्रचारित अद्वेतवाद इन के मत में ठीक नहीं है। जीव को बरक्ष मानते हैं, और जगत् की विनगारी के सहश ईश्वर का अंश मानते हैं, और जगत् की मिथ्या नहीं किन्तु सत्य मानते हैं। यही इनका अन्तिम मत इस पन्य को अद्वेतवाद से पृथक् करता है। इनका सविस्तर मत गीता संबन्धी तत्वदीपिका आदि में मिलता है।

[६] श्री निम्बाकाचार्य्य का मृत।

श्री निम्बार्काचार्य का मत मी बेदान्त और गीता पर श्राश्रित है और श्री केशवमद ने गीता की तरविश्वाशिका टीका लिख कर सिख किया है कि श्री निम्वार्क का मत ही गीता का बास्तविक मत है। जीव, ईश्वर श्रीर जगत् के सम्बन्ध में इनका मत यह था कि ये दोनों परस्पर भिन्त हैं परन्तु जीव और जगत् का व्यापार और श्रास्तित्व ईश्वर की इच्छा पर निर्भर है श्रीर परमेश्वर ही में जीव श्रीर जगत् के सुदम तत्व रहते हैं। यही इनके मतका सार इन [निम्बार्क] की हुई वेदान्त की टीका से भी प्रकट होता है।

चौथा परिच्छेद ।

[बेद और पाचीन ऋषियों का मत्।]

भारतीय ऋषियों की शिक्ता, जिसका आधार सांगेरांग चारवद (ऋक्, यज्ज, साम और अधर्व) है, इस प्रकार हैं:—

ह्श्वर, जीव और प्रकृत (जगत् का कारण) तीनों नित्य हैं का इन में से ह्श्वर अपने आधीन जीव और प्रकृति के द्वारा जगत् रचता है। नियत अवधि तक, जगत् विकास और हास के नियमों से नियमित होकर, स्थित रहता तर्पश्चात् प्रलय को प्राप्त हो जाता है। प्रलयावस्था समाप्त होने पर पुनः जगत् की रचना और उपर्युक्त भान्ति अवधि के बाद पुनः प्रलय को प्राप्त होता है। इस प्रकार जगत् की उत्पादि और प्रलय को प्राप्त होता है। इस प्रकार जगत् की उत्पादि और प्रलय का कम मी दिन रात के सहश्च, नित्य है और अनादिकाल से इसी प्रकार चला आ रहा है और इसी

^{*} ऋग्वेद मण्डल १, सुक १६४, मन्त्र २०

प्रकार भाविष्यत में श्रमन्त काल तक भी चला काता रहेगा + जीवात्मा कर्म करने में स्वतन्त्र परन्तु फल भागने में परतन्त्र है। कर्म-कर्ता जीव है और फलदाता ईश्वर है। जांवात्मा सकाम कर्म करते हुए श्रावागमन के चक्र में रहता है। निष्काम कर्म द्वारा श्रावागमन के चक्र में रहता है। निष्काम कर्म द्वारा श्रावागमन के चक्र से छूट कर नियत अवधि के लिए मोल को प्राप्त होता है। श्रवधि के समाप्त होने पर पुनः संसार में माता और श्रमेंधुनी सृष्टि में उत्पन्त होकर फिर यथा कर्म और यथा क्रान मिनन श्रोतियों को प्राप्त होता है +

योनियां स्थिर हैं। विकास द्वारा एक योनि से दूसरी योनि उत्पन्न नहीं होती किन्तु पृथक् २ योनियों के अन्तर्गत विकास और हास सिद्धान्त लागू होते हैं। इस प्रकार ईश्वर और जीव दोनों अप्राकृतिक, जगत् के कारण और कार्य दोनों से पृथक् हैं, और स्वतन्त्र सत्ता रखते हैं। ईवश्र जगत् का निमित्त और प्रकृति जगत् का उपादान कारण है। जीव को जब तक प्राकृतिक श्रारंश नहीं दिया जाता उस समय तक किसी प्रकार का कोई कम नहीं कर सकता।

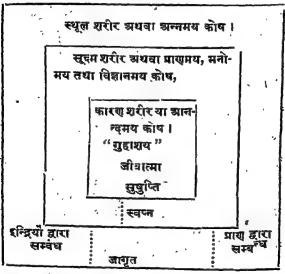
श्रारि तीन हैं (१) कारण-श्रारि (२) स्वतं श्रारि (३) स्थूल-श्रारि । इनमें से स्थूल श्रारि पांच स्थूल भूतों से बनता है और वह यही हाथ पांच वाला दृश्य शर्गर है। सुद्म श्रारि १७ द्वांग का समु-

^{* &}quot; 40 " 480 " 4

[ै]मोक्ष की अवधि ८ अरव ६४ क्रोड वर्ष अर्थात् एक वार सृष्टि और अन्य की स्थित के योग को ३६०००में गुणा करने से प्राप्त हो सकती है।

[†],कठोपानिषद् ५।७

दाय है वे १७ द्रव्य ये हैं:— १ प्राण + १ झानेन्द्रिय + १ स्दूर्म भूत (तन्मात्रा) + मन + श्रीर बुद्धि। तीसरा कारण-शरीर भक्ति कप होने से सूच्म शरीर से भी सूच्म होता है। इन की एक चित्र द्वारा, प्रदर्शित किया जाता है:—



बीवात्मा शरीर के मध्य गुहाशय (हदयाकाश) में रहता है और परिविद्यन्त । एक देशों) होते हुए मी समस्त शरीर पर अधिकार रखता है। मृत्यु होने पर केवल स्थूल शरीर नष्ट होता सुदम और कारण दोनों शरीर जीव के साथ, स्थूल शरीर से निकल जाते हैं और जीवात्मा के साथ बराबर उस समय तक बने रहते हैं जब तक वह मोल की नहीं पात होता

श्रवस्थार्ये तीन हैं जाग्रत्, स्वप्न श्रौर अवस्था के तीन भेद सुपुति । जीवातमा के स्वमाधिक गुए कार्य श्रीर कर्म (प्रयस्न) हैं। जब जीव शारीरिक साधनों के द्वारा वाह्य जगत् में कार्य्य कः ता है तब वह वहिर्मुख वृत्ति वाला होता है और जब स्वयं अपने स्वरूप का विन्तन करता है तब उसकी अन्तर्मुख वृत्ति होती है, बहिर्मुख वृत्ति होने पर जीव बुद्धि के माध्यम से मन को प्रेरित करता, मने इन्द्रियों को प्रेरित करता और तब इन्द्रियां सांमारिक विषयों को प्रहल करती हैं। इस प्रकार विषयों की प्रह्मावस्था का नाम जाप्रत् अवस्था है। परन्तु जब इस सङ्गि की एक सङ् टूट जाती है अर्थात् मन रिन्द्रयों को प्रेरित न करके स्वयं संकल्प विकल्पमय होता है तब उक्त अवस्था की स्ववनी वस्था कहते हैं; परन्तु जब एक लड़ी और भी दूट जाती है और मनका कार्य्य भी वन्द रहता है और स्थूल शरीर की भान्ति मन के द्वारा सूचम शरीर भी निष्क्रिय रहता है तब डसं श्रवस्था को सुषुण्ति श्रवस्था कहते हैं। इस सब का तारपर्य यह है कि स्थूल और सुदम शरीरों के सम्बन्ध टूटने से सुजुष्ति अवस्था प्राप्त होती है। एक नियम जो इन अवस्थाओं के विच्छेद होने से निकलता है वह यह है कि ज्यों २ ये सम्बन्ध अधिकता से टूटते जाते हैं प्राणी की सुल वृद्धि होती जाती है, शर्यात् जब मनुष्य जात्रत् अवस्था में रहता हुआ सांसारिक घन्धों में व्यय रहता है उसके हृदय को बहुत थोड़ी मात्र में शान्ति प्राप्त होती है परन्तु जब स्थूल शरीर का सम्बन्ध दूर जाता और प्राणी स्वप्ना वस्था में होता है तब शान्ति की मात्रा कुछ बढ़ जाती है और पूरी मात्रा में शान्ति उस समय प्राप्त होती है जब सूदम

श्रीर कारण शरीर का भी सम्बन्ध दूर जाता श्रीर मनुष्य सुषुष्ति (गाइनिद्रा) में होता है।

सम्बन्ध विब्ह्नेद से शान्ति प्राप्त होने के मृत्यु क्या है और नियम की लच्य में रखते हुये प्राग्त हारा क्या वह दुःखपद है ? जो स्थूल शरीर के साथ जीवातमा का

(स्त्म शरीर द्वारा) सम्बन्ध है उसके विच्छेद से दुःखं प्राप्त होगा यह कर्तना भी नहीं की जासकती। स्त्म शरीरों का प्राण द्वारा स्थूल शरीर से ले सम्बन्ध है उसी की जीवन और इसी सम्बन्ध के विच्छेद का नाम मृत्यु है किर यह सम्बंध विच्छेद भयावना नहीं हो सकता इसी लिये मृत्यु से उरना अनुचित और नृथा है। मृत्यु मनुष्य को शान्ति देकर पुनःकाम करने के याण्य बना देती है जिस प्रकार दिन के बाद रात्रि प्राणियों की, और सृष्टि के बाद प्रलय, पर माणुओं को आराम देने के लिये आती हैं उसी प्रकार मृत्यु भी जीवन संग्राम की धकाबट दूर कर के आराम देने के लिये आती है। किर इन शरीरों का एक दूसरे प्रकार से विमाग किया गया, और उन विमाग का नाम कीश है, ये कोश पांच हैं:—

(१) अन्ममय जो त्वचा से लेकर आस्थि पर्यन्त, पाँच कोश (२) प्राणमय—जो पांच प्राणों. का समुद्दाय है, (३) मनोमय—जिस में मन श्रोर पांच कर्मेन्द्रिय होते हैं '४) विकानमय जो बुद्धि और पांच क्रानेन्द्रियों का समुद्दाय है और (४) आननन्द मय कोश जिस में प्रेम, प्रसन्तता और सुख होते हैं। पहले काश का आधार स्थूल शरीर और दूसरे से सौधे तक का आधार सुद्दम शरीर और पांचव कोश का आधार कारणमय शरीर है। इन कोशों से प्राणी

सभी प्रकार के साँकिक और पारलाँ किक व्यवहार करता है। जीवात्मा यम और नियमादि अर्थांग योग का सेवन करता है तो सांसारिक बन्धनों से छूटकर मोल कर परम स्वतन्त्रता को लाभ कर लेता है। यही मनुष्य जीवन का अन्तिम बहेश्य, यही संसार यात्रा की अन्तिम मंजिल है।

* देखो पत्रज्जाति मुनि का मत।

† इसी वेदोक्क शिक्षा का प्रवार श्रीस्वामी द्यानन्द् सरस्वती ने किया था और इसी शिक्षाका प्रचार उनका स्थानापन्न श्रार्थ्य समाज कर रहा है।



पुस्तक में प्रयुक्त भाषा के अल्प प्रचलित शब्दों की अनुक्रमणिका अंग्रेजी शब्द साहित।

मन्।ग्र **अं**कुरघटक श्रंगारक

श्रचेतन अन्तःसंस्कार

अचेतनद्याभ अज्ञान स्मृतिवाद

श्रनुसार रस

ञहश्यलोक

श्रद्धतशक्ति श्रद्धेतवाद

अधिष्ठातृत्व श्रन्तः कर्गा

श्रन्तः करण्यृत्ति

अन्तः प्रवृत्तिवाद

अन्तः संस्कार या भावना अन्तः संस्कारों की श्रंखला या Concatenation of presen-

भावयोजना

अन्तःसाच्य(स्वांतर्वृत्तिबोघ) Conscious perception. श्र∓र्नाष्ट्र

अन्तर्भुख गातिसे

Axle.

Stem cell.

Carbon.

Unconscious presentation Unconscious impulse.

Unconscious memory

· Albuminoid.

Hades

Mysterious force.

New platonism.

Guidance.

Conscience.

Mental activity.

Theory of Instinct.

Presentation or Idea

tations or association

of Ideas.

Intarnel perception.

Centripetally.

थन्तर्भुख चेतना Subjective or ego. अपौरुपेय जीवन Superhuman life. श्राभसरख Circulation. अवशिष्टव्यक्तिजीवनका मृत्य Survival value. Latent. अन्यक्ष Devil श्रसुर श्रस्थिराकृतिवाले श्रणुजीवी Amoeoid movement. की सी गति अहंकार (व्यक्तित्व) Individuality. আকর্ণক আক্রুডবন Gravitative shrinkage. श्राकर्पण पार्धक्य Gravitative separation. Ether. ञाकाश आक्रष्टचनगति Phenomena of contraction आकुञ्चनशील पेशीघटक Contractile muscular cell. आंगिक आवेगशीलता Organic irritability. Molecular force, श्रारिवकशक्रि आदर्शवाद्या प्राधान्यवाद् Idealism. Spiritual world. अ(सम्बगन Self preservation.: श्रातमः चा 👑 आत्मशक्ष Soul Power. Freedom. **ग्रात्मस्वातन्त्र्य** श्रात्मिकाचेप 🤼 Psychical motive. आनुरूप्य सम्बन्ध Sympathetic link. Concomitant variation.

Love. इच्छा (राग) इंद्रियों के ज्ञोम वा सम्वेदना. Sensation.

आज्ञषंगिकपरिवर्तन

उत्कृष्ट चेतना

Sublimial conscious-

ness.

उत्तर उद्वेग

Secondary.

उन्नतागुर्जीव

Emotion. Protists.

Perception.

उपलाहिधा

Œ

पक तरल पदार्थ

Cosmic fluid

क्रश

Millimetre. Vibration.

कस्पन : कललरस

· Protoplasm.

कत्ततरस के सुतड़ों और Form of protoplasmic-

filaments and pig-

विन्दियों के रूप

ment spots.

कललायु कीटवाद

Plastidules.

कृति कोष या घटक Theory of Germ plasm. Will.

क्रियोत्पादक पेशीघटक

Cell.

चुद्र जन्तु

Motor muscular cell.

Low animal.

गतिशदक सूत्र गतिशक्ति ं

Motor nerves. Energy.

गत्यात्मकपेशी तन्तं

Motor muscular fibre.

गुरा	Attribute.			
ग्रह्ण्यम	Percepient.			
प्रहण् सिद्धान्त	Natural selection.			
घटक कोष	Cell.			
घरकगत श्रन्तःसंस्कार	Cellular memory.			
्घटकगत स्मृति	Cellular presentation			
. घटक जाल	Tissues.			
घटकात्मा ्,	Soul cell.			
आण् से मिलती जुलती प	ৰে Achemical sense-acti-			
रासायनिक प्रवृत्ति	vity relating to smell.			
	च Our late Halos			
बतुर्थ घटकात्मक करण	Quadricellular reflex			
	organ.			
विच	Mind.			
वित्त संस्कार	Impression.			
चिन्तन	Reflection.			
चेतना	Consciousness.			
वैतन्यागु	Monad.			
चैतन्य ग्रुं।वाद	Monadology.			
• •	每			
छ्राया	Phantasm.			
•	অ			
जटिल वेतन अन्तःकरण	The intricate reflex me-			
4 5	chanism.			
जड़ ाहेतबाद	Monism.			
जलस्थलचारी जन्तु	Amphibia.			

जीवन

जीवनोष्याता

जीव द्रव्य वाद

जीवात्भां '

जीवित श्रग्नि

ज्ञानतन्तु (सम्वेदना सूत्र)

झानधारा

ज्ञान नियम

तन्तुगतस्मृति

तन्तुजालगत श्रेतः संस्कार

तंतु प्रकृति तर्क

// ·

स्यागबाद

देव

दुव्य

द्रवय नियम

द्रव्यवैक्तय धर्म

द्विकत घटक

द्वेष । निरक्ति)

धंवन द्रव्य

ध्वांन

निमित्त पुरुष

Life.

Animal heat.

Mind-steeff theory.

Soul.

Vital heat.

Nerves.

Stream of consciousness.

Catagories of understand-

ing.

त

Historic memory,

Historic presentation.

Neurotic temperament.

Reason. Stoicism.

द

Angel.

Substance.

Law of Substance.

Metabolism.

Gastrula.

Hatred:

घ

Grey matter.

Sound.

न

Automatist.

नियंत्रग	Control.
नियामक बुद्धि	Judgement.
निरपेच	Absolute.
निर्देशक शक्ति	Directing agency.
निहिन या अव्यक्त गतिशक्ति	Cell soul or the poten-
	tial energy latent in
	both.
/	प
परविचन्नान	Telepathy.
परमात्मा	Super human volition.
पेशियां	Muscles.
पेशियां की गति	Muscular movement.
प्र कृति ·	Matter.
प्रकृति चेतनावाद	Hylozoism.
प्रकृति स्थिति नियम	Law of conservation
•	of matter.
प्रतिकिया	Reflex, Reflective func-
	tion or Reflex action.
अति किया का एक कण्	Unicellular reflex organ.
प्रतिश्वा 👉 -	Thesis.
प्रति प्रतिशा	Antithesis,
प्रतिवर्तक 🤺	Operator.
. प्रसंगवाद्	Occasionalism.
प्राग्जन्तुविद्यान .	Palæontology.
प्राणि वर्गोत्पत्ति विद्या	Phylogeny.
प्राण विद्या	Biology.
प्रासंगिक	Occasional.
•	

विधर्मुखगति से वहिर्मुख चेतना

वहृविध

वाह्यकरण

वाह्यशूत्यवाद वीजकला

वीजास्मा

बुद्धि

बुद्धि स्वातंत्र्य वाद

बोध स्रोत

Contrifugally.

Objective or non-ego.

Multiform.

Organ of sense.

Idealism.

General layars.

Germ soul.

Intellect. Rationalism.

Stream of feeling.

स

Emotion.

Earthquake subsidence.

Comparison. Rotation.

Alcohal.

Mind.

Central cell.

Intermediate presenta-

tive or psychic cell.

Lens

मने।घटक या सम्वेदना भैथि- Soul cell or ganglionic

cell.

Idea.

भाव

भूकस्पिक अधिगमन

मेंदाभेद विचार

समण

मचसार

भन या चित्त मध्यवर्ती घटक

मध्यस्थ मनोघटक

मध्योन्नत कांच

मनोभाव

मनारस मनोरस निर्मितसूत

Psycoplasm.

Psycoplasmic filament.

मनोविकार मनोबृत्ति '

मनोवैज्ञानिक तत्व

मनोध्यापार

मनोव्यापार केंद्र

मर्भस्थल मस्तिष्क

मस्तिष्क की त्वचा अंतः संस्कार

मस्तिष्कं क्यी प्रधान करण या सम्बेदना ग्रंधि

मस्तिकंक व्यापार

मात्रा मानसिक यंत्र

मोलिक द्रव्य

यांत्रिकशक्ति रहरूवपूर्ण संगठन राग (इच्छा)

Emotion.

Psychical activity.

Psychic factor. Psychic function.

Central nervous organ.

Sensitive Spot.

Brain.

मस्तिप्क का भूरा मज्जा देत Grey bed or cortex of the brain.

Cortex.

मस्तिष्क घटकगत चेतन Conscious presentation in the cerebral cells.

Special central organ, the brain or ganglion.

Cerebral function.

Amount.

Psychic apparatus or psychic mechanism.

Primary. Elements.

Mechanical force.

Mystical Union.

Love.

रासायनिक प्रेमाकपंष स्नेहाकपण रूप परिणामवाद ग्रकाणुश्रां की कुटिल गति

Erotic chemical tropism. Chemical effinity. Law of metamorphosis. राई या सुतड़ेवाले श्रमु जीवी Vibratory motion (ciliary movement) in infusoria, Spermatozoa ciliated* epithelial cells"

त

लचदार शाकर्पण लसीला पदार्थ लोथङ्ग

वंशरज्ञा वंशपरम्परा ऋम

विचार

विराक्ते (द्वेप) विवेक

विशेष रूप की सम्बेदना और गवि

वृत्ति व्वक्र

व्यक्ति

व्यवच्छेद क

व्यवसायात्मिका वुद्धि व्यव- Practical Reason. हारिकी बुद्धि

Elastic strain. Slimy substance. Lobe.

व

Preservation of species.

Heredity.

Thought. Hatred.

Discernment.

Peculiar form of Sensation and movement.

Mood.

Known. Individual.

Anatomist.

दग दिय

शक्तिव्यापार शक्तिस्थति नियम

शरीर के अवयव शारीरिक वैकृत्य धर्म शीताच्या परिमाया शुद्ध वुद्धि श्रंब बुद्धिकी विवेचना

सजीव द्रव्य

समर्था विशेष संपर्श समवाय समान समायोग सरीस्प सवेजीवत्वाद सहज् बुद्ध सहान्वेष ह सामान्य स्दमकता चातुर्थे सदम शरार स्त्रंग्रं थघटक

सोपाधिक अमरत्व सींदर्य विवेक, सींदर्य विवे Aesthetic faculty. चन शक्ति संबह्य

संकल्प के आदेश संकलात्मक घटक Abstraction.

श

Energy traffic. Law of conservation of energy. Morphological features. Metabolism. Temperature. Pure Reason. Criticism of pure reason

Living matter or organized matter.

Survival of the fittest. Albumeu, Inhesiòn. Uniform. Adjustment. Reptilia. Theory of Animism.

Instinct. Codisioveror. Genus. Artistic power. Miniature.

Gauglionic calls or Psychic cells.

Conditional immortality:

Will.

Commands of the will." Will cell or psychic cell. विचार या सुदम Abstract Ideas.

विचार

संदेशतंतु स्रोत

सम्पर्क संयोग

सम्बद्ना या सम्देदन

सम्बद्ना ग्रंथि सम्बेदना प्राही घटक

सम्बदना विधानीकासमाहार

विशेष सम्वेदनासूत्र या ज्ञानतंतु

तन अन्तःसंस्कार

सम्वेदना सुत्रजाल

संशयवाद • स्तन्य जेतु

स्थिति सामञ्जस्य

स्मृति

स्वतः प्रवृत्त गति

स्वभाव स्वमताभिमान स्वयं चलद् यंत्रों के लेख स्वय प्रस्ताव स्वीकृत तस्त

पुस्तक मिलने का पताः

Stream of Nerve mess-

age. Composition.

Synthesis. Sensation. Ganglion.

Sensitive nerves.

Centralisation or integration of tue nervous

system.

सम्बद्दना विशेष और गति Peculiar form of sensationand movement.

Nerves.

सम्बद्नासूत्र श्रंधिगत अचे- Unconscious presentation in the ganglionic

calls.

Nervous system.

Scepticism. Mammals.

Law of adaptation.

Memory.

(i) Faculty of spontaneous movement (ii). Active vital movement.

Habit.

Dogmatism.

Automatic writing. Auto-suggestion.

स्वांतर्ज्ञृत्ति बोध या अन्तःसाद्य Conscious perception. Data.

रन्द्रजीत सदमीदत्त बहादुरगंज, शाहजहाँपुर-